

**PANDUIT™**

infrastructure for a connected world

# ネットワーク製品 総合カタログ

Network Infrastructure Solutions



[www.panduit.co.jp](http://www.panduit.co.jp)

# Table of Contents

## 01 <sup>Fiber</sup>ファイバー ..... 003

光ファイバーパッチコード&MPOケーブル.....	004
ファイバートレー/エンクロージャー選定ガイド.....	019
Opticom <sup>TM</sup> シリーズ.....	020
SFQシリーズ.....	031
HD Flex <sup>TM</sup> シリーズ.....	036
OptiCam <sup>TM</sup> 2 研磨済み光コネクタ.....	046
光ファイバーアクセサリ.....	050
光ファイバーケーブル.....	052

## 02 <sup>Metal</sup>メタル..... 055

LANケーブル、ケーブル.....	056
メタルQuickNet <sup>TM</sup> .....	064
プラグ、ジャック、ローゼット、JISプレート.....	066
パッチパネル枠&アクセサリ.....	090
110&アクセサリ.....	102

## 03 <sup>FiberRunner, Wire Basket routing system</sup>ケーブルルーティングシステム ..... 105

FiberRunner <sup>TM</sup> ルーティングシステム.....	107
Wire Basket ケーブルトレールーティングシステム.....	114

## 04 <sup>Rack & Cable management</sup>ラック&ケーブルマネージメント ..... 119

オープンラック&アクセサリ.....	120
ケーブル管理パネル&アクセサリ.....	124
オーバーヘッドディストリビューションラック.....	130
UAC.....	131

## 05 <sup>Label, Abrasion & Cable tie</sup>ラベル、電線保護材、結束バンド ..... 135

ラベル・プリンター.....	136
電線保護材.....	143
結束バンド・固定具.....	147

## IN <sup>INDEX by Part Number</sup>索引 ..... 154

部品番号索引.....	154
-------------	-----

最新の情報は [www.panduit.co.jp/catalog](http://www.panduit.co.jp/catalog) をご確認ください。  
よくあるお問い合わせ(FAQ)をホームページに掲載しております。  
ご参照ください。





# 01 ファイバー Fiber

## 光ファイバーパッチコード&MPOケーブル

MPO-8 (Base-8 MPO) インターコネクタケーブル	006
MPO-8 (Base-8 MPO) トランクケーブル	007
MPO-16 (Base-16 MPO) インターコネクタケーブル	008
MPO-16 (Base-16 MPO) トランクケーブル	009
MPO-8 (Base-8 MPO) to LC ブレイクアウトハーネス	010
MPO-16 (Base-16 MPO) to LC ブレイクアウトハーネス	011
MPO-12 (Base-12 MPO) インターコネクタケーブル	012
MPO-12 (Base-12 MPO) トランクケーブル	013
MPO-24 (Base-24 MPO) インターコネクタケーブル	014
MPO-24 (Base-24 MPO) トランクケーブル	015
Opti-Core™ 光ファイバーパッチコード	016
NetKey™ 光ファイバーパッチコード	017
Opti-Core™ LC Uniboot 光ファイバーパッチコード	018

## Opticom™ シリーズ

Opticom™ シリーズ 光ファイバートレー	020~021
Opticom™ シリーズ 光ファイバートレー&エンクロージャー用アクセサリ	021
Opticom™ シリーズ 光ファイバーエンクロージャー	022
Opticom™ シリーズ MPO光ファイバーカセット/スプライスカセット	024~026
Opticom™ シリーズ MPOアダプターパネル	027~029
Mini-Com™ 光ファイバーアダプターモジュール	029
小型光成端箱	030
Mini-Com™ 光ファイバー/マルチメディア アウトレット	030

## SFQシリーズ

SFQ シリーズ パッチパネル&アクセサリ	031
SFQ シリーズ アダプターパネル	032
SFQ シリーズ MPO光ファイバーカセット	033~035

## HD Flex™ シリーズ

HD Flex™ シリーズ エンクロージャー	036
HD Flex™ シリーズ パッチパネル	038
HD Flex™ シリーズ 光ファイバーカセット/スプライスカセット	040~044
HD Flex™ CS® カセット	041
HD Flex™ シリーズ 光ファイバーアダプターパネル	044
HD Flex™ シリーズ アクセサリ	045

## OptiCam™ 2 研磨済み光コネクタ

OptiCam™ 2 研磨済み光コネクタ/アクセサリ	046~047
OptiCam™ 2 研磨済み光コネクタ成端工具/交換部材	048~049

## 光ファイバーアクセサリ

LCポート ブロックアウト	050
LCパッチコード用 セキュリティクリップ	050
LCトランシーバダストキャップ	050
リファレンスケーブル	051
QuickNet™ MTPコネクタクリーニングツール	051

## 光ファイバーケーブル

Opti-Core™ 光ファイバーケーブル	053
Opti-Core™ 屋内/屋外用非電導性ケーブル	053

## PanMP0™ コネクタ

パンドウイットは、現場でオス/メス（ピンあり/ピンなし）の変換や、極性（メソッドA/メソッドB）を変更できるMP0 コネクタ、PanMP0™ コネクタ（図1）を提供しています。（特許取得済み）

PanMP0™コネクタはマルチファイバープッシュオン/プルオフコネクタで、IEC-61754-7 および EIA/TIA-604-5 (FOCIS 5) に準拠しています。



図 1.PanMP0™ コネクタ

## PanMP0™ にはどのような性能がありますか？

PanMP0™はマルチモードファイバーの場合、標準挿入損失（最大 0.50dB）または低挿入損失（最大 0.35dB）、超低挿入損失（最大 0.25dB）で提供されます。

## PanMP0™ はどこで使用できますか？

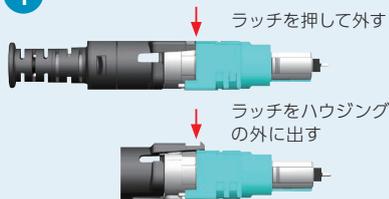
PanMP0™は、ラック内もしくは隣接したラック間における機器同士の接続に適したインターコネクタケーブルや、フロア配線に適したトランクケーブルなど、さまざまな環境で使用できます。また、MP0ケーブル、MP0ハーネスケーブルアセンブリのオス/メスあるいは極性が誤って発注された場合でも、現場で瞬時に変換を行うことにより、代替品の入荷待ちによる遅延も回避できます。

PanMP0™ではハウジングに内蔵されたピンを使用してオス/メス（ピンあり/ピンなし）あるいは極性（メソッドA/メソッドB）を自由に決めることができます。

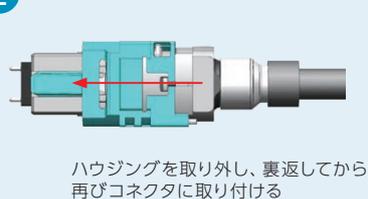
## PanMP0™ の使用

## 極性変更

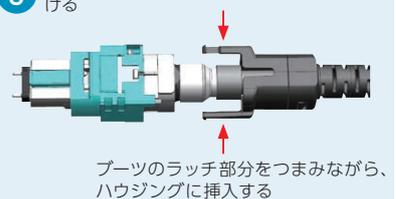
## 1 プッシュプルブーツを取り外す



## 2 極性を変更する

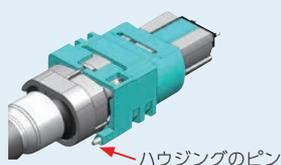


## 3 プッシュプルブーツをハウジングに取り付ける

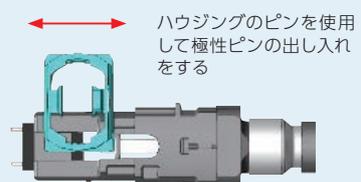
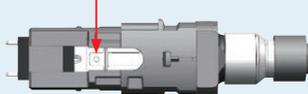


## ピンあり / ピンなし変換

ハウジングに内蔵されたピンで、極性ピンの出し入れができます



ハウジング内部の穴



## PanMP0™ コネクタの極性

片端 1



片端 2



メソッドA  
(ストレート)

片端 1



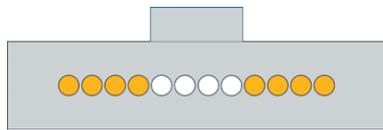
片端 2



メソッドB  
(クロス)

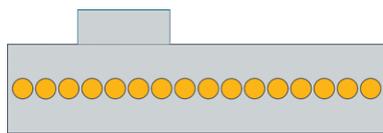
# MPOケーブル ラインナップ

## MPO-8、MPO-16 シリーズ



### MPO-8 (Base-8 MPO) ケーブル

- インターコネクトケーブル (MPOパッチコード) ..... 006
- トランクケーブル (配線敷設用MPOケーブル) ..... 007



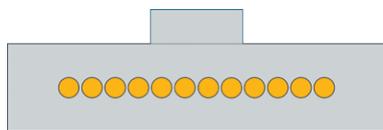
### MPO-16 (Base-16 MPO) ケーブル

- インターコネクトケーブル (MPOパッチコード) ..... 008
- トランクケーブル (配線敷設用MPOケーブル) ..... 009

### MPO-8, MPO-16 to LC ブレイクアウトハーネス

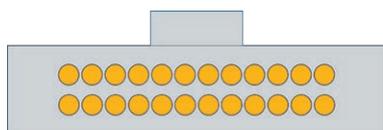
- MPO-8, MPO-16 to LC ブレイクアウトハーネス ..... 010~011

## MPO-12、MPO-24 シリーズ



### MPO-12 (Base-12 MPO) ケーブル

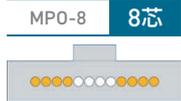
- インターコネクトケーブル (MPOパッチコード) ..... 012
- トランクケーブル (配線敷設用MPOケーブル) ..... 013



### MPO-24 (Base-24 MPO) ケーブル

- インターコネクトケーブル (MPOパッチコード) ..... 014
- トランクケーブル (配線敷設用MPOケーブル) ..... 015

## MPO-8 (Base-8 MPO) インターコネクケーブル

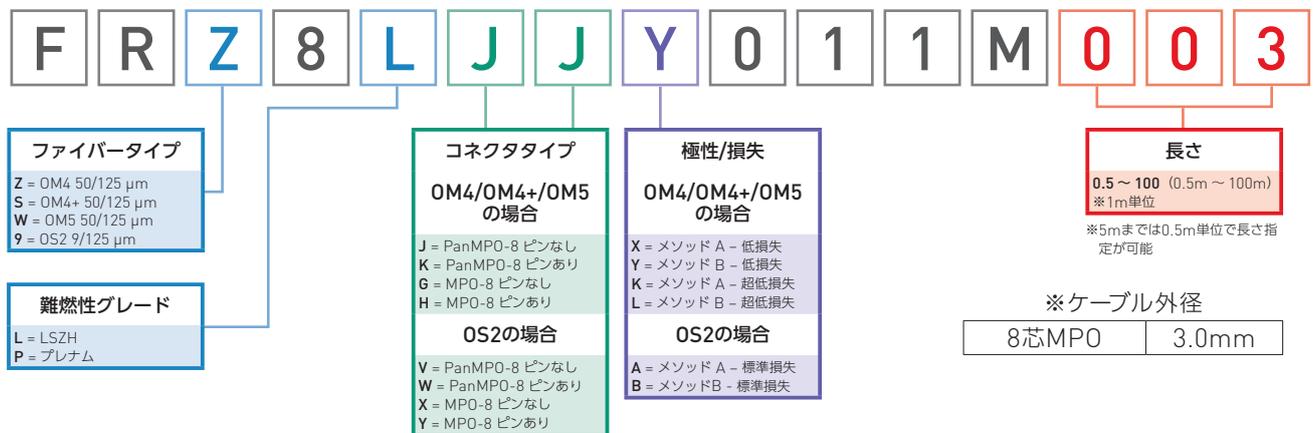


## 製品特徴

- 1コネクタ当たり8芯のMPOパッチコード
- ラック内や隣接したラック間でのパッチ接続に最適
- 主なアプリケーション：40GBase-SR4、100GBase-SR4、200GBase-SR4、400GBase-SR4.2

ファイバータイプ	OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	標準損失：最大0.75dB

## 構成図



上記の部品番号 **FRZ8LJJY011M003**：インターコネクケーブル、OM4 50/125μm、8芯、LSZH、両端ともPanMPO-8ピンなしコネクタ、メソッドB - 低損失、長さ3m

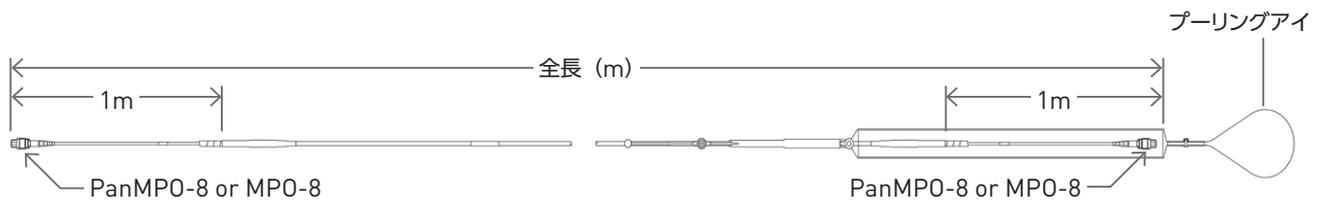
# MPO-8 (Base-8 MPO) トランクケーブル



## 製品特徴

- 1コネクタ当たり8芯の配線数設定用MPOケーブル
- フロア内における中長距離のMPOケーブル配線に最適
- 主なアプリケーション：40GBase-SR4、100GBase-SR4、200GBase-SR4、400GBase-SR4.2

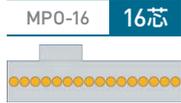
ファイバータイプ	OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	標準損失：最大0.75dB



<b>F</b>	<b>Y</b>	<b>Z</b>	<b>8</b>	<b>L</b>	<b>J</b>	<b>J</b>	<b>Y</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>M</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<b>ケーブルタイプ</b> Y = 8 ~ 24芯 T = 48 ~ 144芯	<b>ファイバータイプ</b> Z = OM4 50/125 μm S = OM4+ 50/125 μm W = OM5 50/125 μm 9 = OS2 9/125 μm	<b>ファイバー芯数</b> 8 = 8 芯 C = 16 芯 (8芯×2) U = 24 芯 (8芯×3) W = 48 芯 (8芯×6) X = 72 芯 (8芯×9) Y = 96 芯 (8芯×12) A = 144 芯 (8芯×18)	<b>コネクタタイプ</b> <b>OM4/OM4+/OM5の場合</b> J = PanMPO-8 ピンなし K = PanMPO-8 ピンあり G = MPO-8 ピンなし H = MPO-8 ピンあり <b>OS2の場合</b> V = PanMPO-8 ピンなし W = PanMPO-8 ピンあり X = MPO-8 ピンなし Y = MPO-8 ピンあり	<b>難燃性</b> L = LSZH	<b>極性/損失</b> <b>OM4/OM4+/OM5の場合</b> X = メソッド A - 低損失 Y = メソッド B - 低損失 K = メソッド A - 超低損失* L = メソッド B - 超低損失* <b>OS2の場合</b> A = メソッド A - 標準損失 B = メソッド B - 標準損失 *超低損失は8~48芯まで選択可能です。	<b>プーリングアイ</b> 015 = プーリングアイ付き 016 = プーリングアイなし	<b>長さ</b> 5 ~ 400 (5m ~ 400m) ※1m単位 ※400mを超える場合、別途ご相談ください	<b>※ケーブル外径</b>						
												8芯	4.5mm	
												16芯	5.3mm	
												24芯	5.3mm	
												48芯	8.7mm	
												72芯	9.1mm	
												96芯	9.8mm	
												144芯	10.6mm	

上記の部品番号 FYZ8LJJY015M020：トランクケーブル、OM4 50/125μm、8芯、LSZH、両端ともPanMPO-8ピンなしコネクタ、メソッドB - 低損失、片端プーリングアイ付き、長さ20m

## MPO-16 (Base-16 MPO) インターコネクケーブル

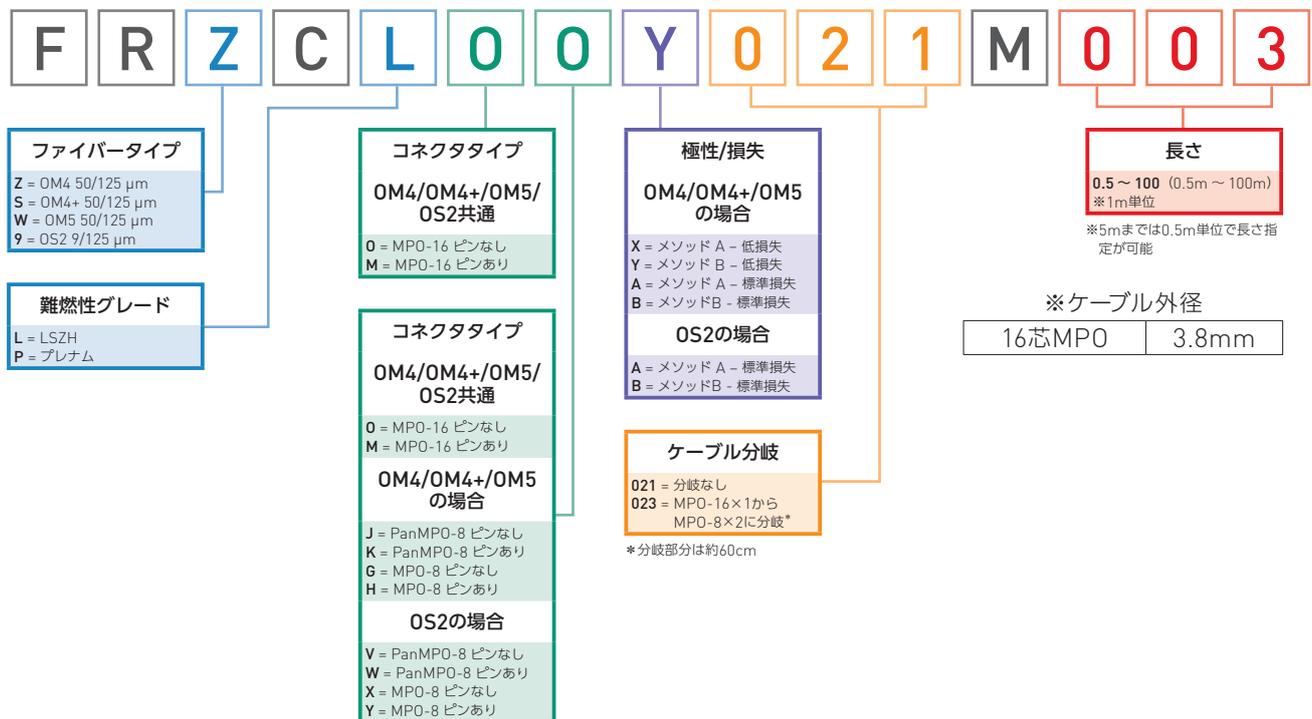


## 製品特徴

- 1コネクタ当たり16芯のMPOパッチコード
- ラック内や隣接したラック間でのパッチ接続に最適
- 主なアプリケーション：400GBase-SR8、800GBase-SR8

ファイバータイプ	OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	標準損失：最大0.50dB 低損失：最大0.35dB	標準損失：最大0.50dB 低損失：最大0.35dB	標準損失：最大0.75dB

## 構成図



上記の部品番号 **FRZCLOOY021M003**：インターコネクケーブル、OM4 50/125μm、16芯、LSZH、両端ともMPO-16 ピンなしコネクタ、メソッドB - 低損失、長さ3m

# MPO-16 (Base-16 MPO) トランクケーブル

01  
02  
03  
04  
05  
IN

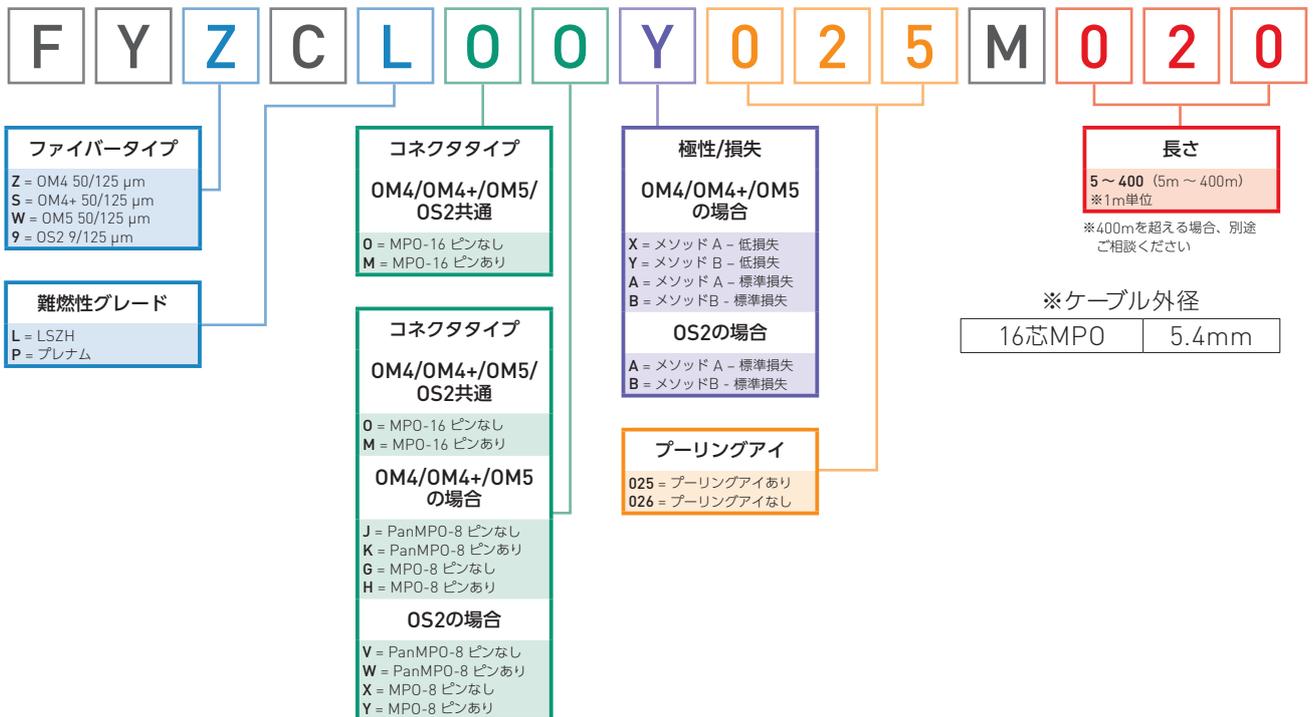
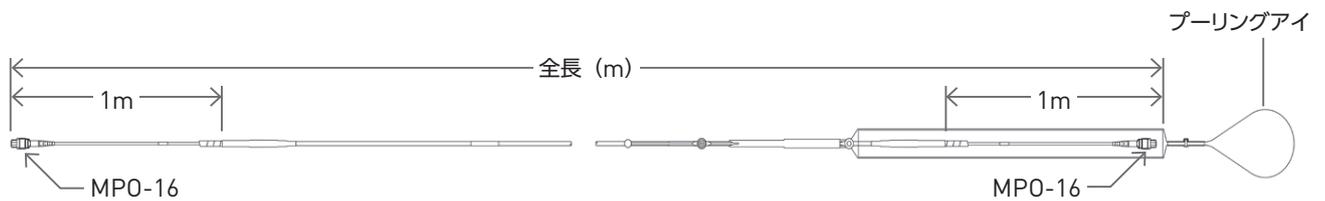
ファイバー  
光ファイバーパッチコード&MPOケーブル



## 製品特徴

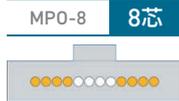
- 1コネクタ当たり16芯の配線敷設用MPOケーブル
- フロア内における中長距離のMPOケーブル配線に最適
- 主なアプリケーション：400GBase-SR8、800GBase-SR8

ファイバータイプ	OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	標準損失：最大0.50dB 低損失：最大0.35dB	標準損失：最大0.50dB 低損失：最大0.35dB	標準損失：最大0.75dB



上記の部品番号 **FYZCLOOY025M020** : トランクケーブル、OM4 50/125μm、16芯、LSZH、両端ともMPO-16 ピンなしコネクタ、メソッドB - 低損失、片端プーリングアイ付き、長さ20m

## MPO-8 (Base-8 MPO) to LC ブレイクアウトハーネス

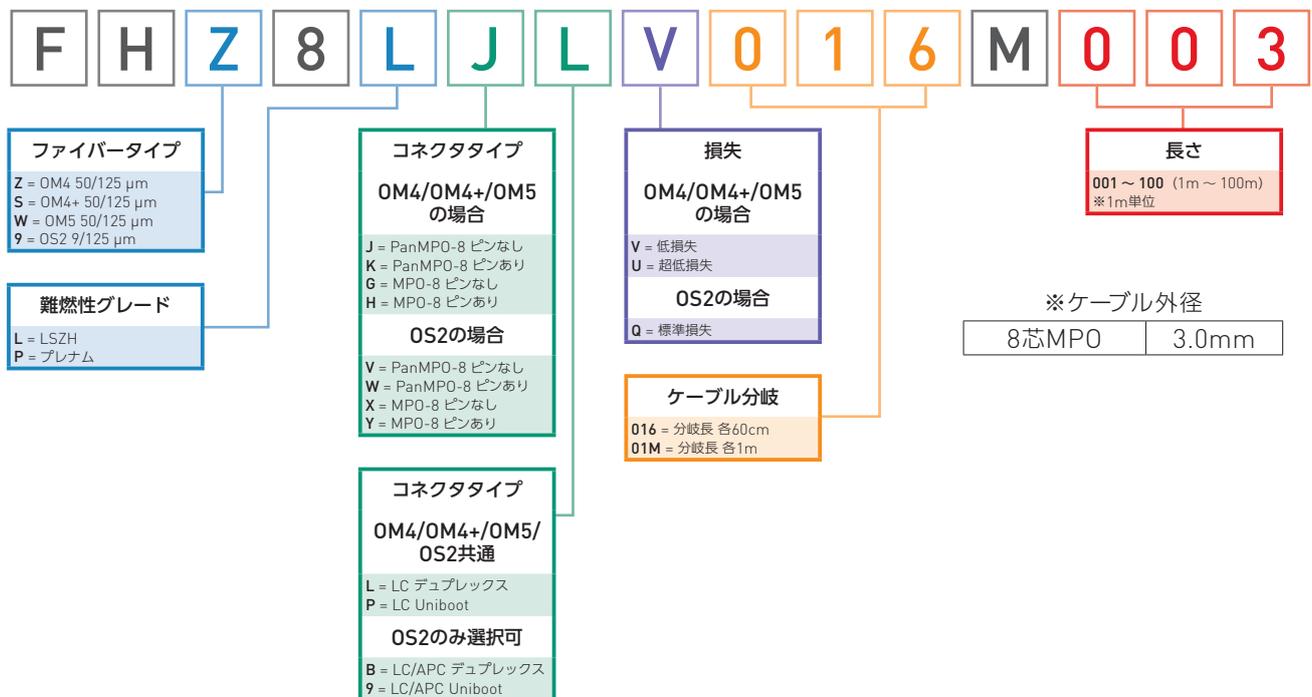
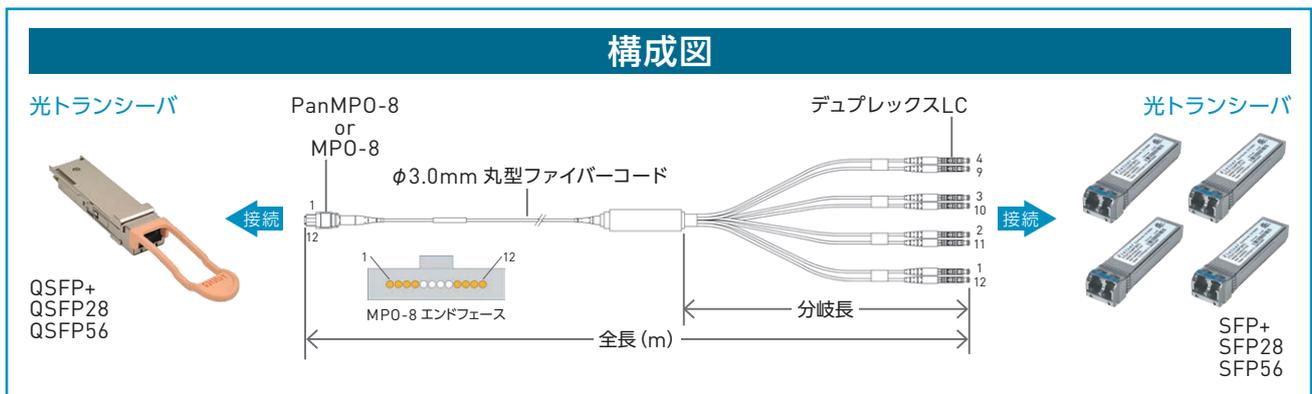


## 製品特徴

- 1xQSFP+ から 4xSFP+ への変換ハーネスコード
- ラック内や隣接したラック間でのパッチ接続に最適
- 主なアプリケーション: 1x100GBase-SR4 to 4x25GBase-SR

ファイバータイプ		OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色		アクア	ライム	黄
コネクタ接続 挿入損失	MPO	低損失:最大0.35dB 超低損失:最大0.25dB	低損失:最大0.35dB 超低損失:最大0.25dB	標準損失:最大0.75dB
	LC	低損失:最大0.15dB 超低損失:最大0.10dB	低損失:最大0.15dB 超低損失:最大0.10dB	標準損失:最大0.35dB

## 構成図



上記の部品番号 **FHZ8LJLV016M003**: MPO to LCブレイクアウトコード、OM4 50/125μm、LSZH、片端PanMPO-8 ピンなしコネクタ、片端4xLCデュプレックス、低損失、分岐長各60cm、全長3m

# MPO-16 (Base-16 MPO) to LC ブレイクアウトハーネス

01  
02  
03  
04  
05  
IN

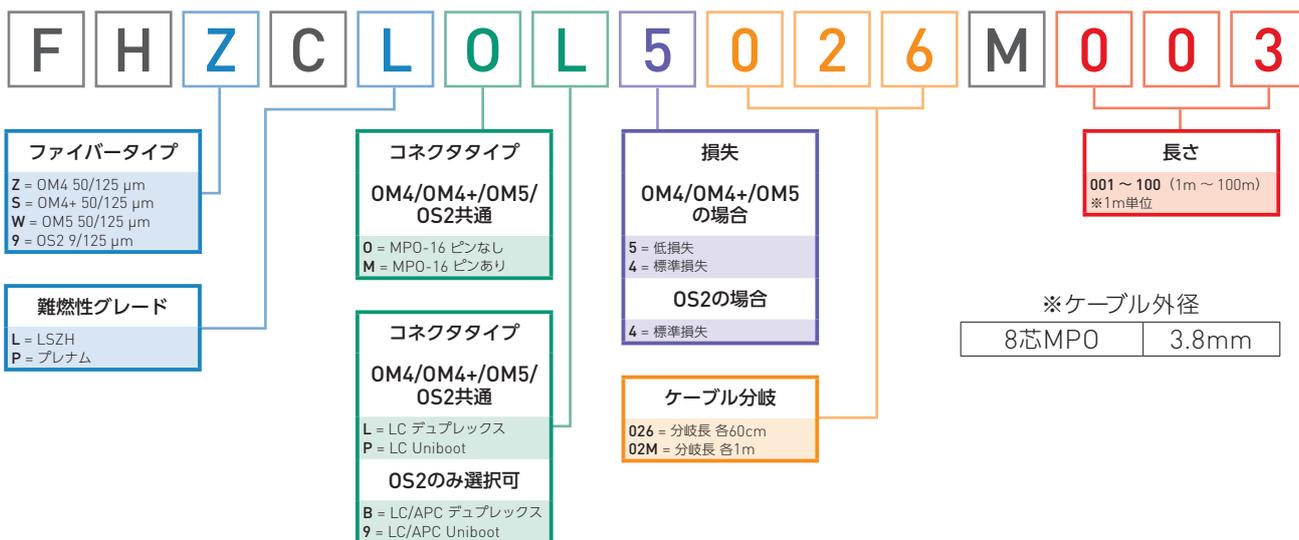
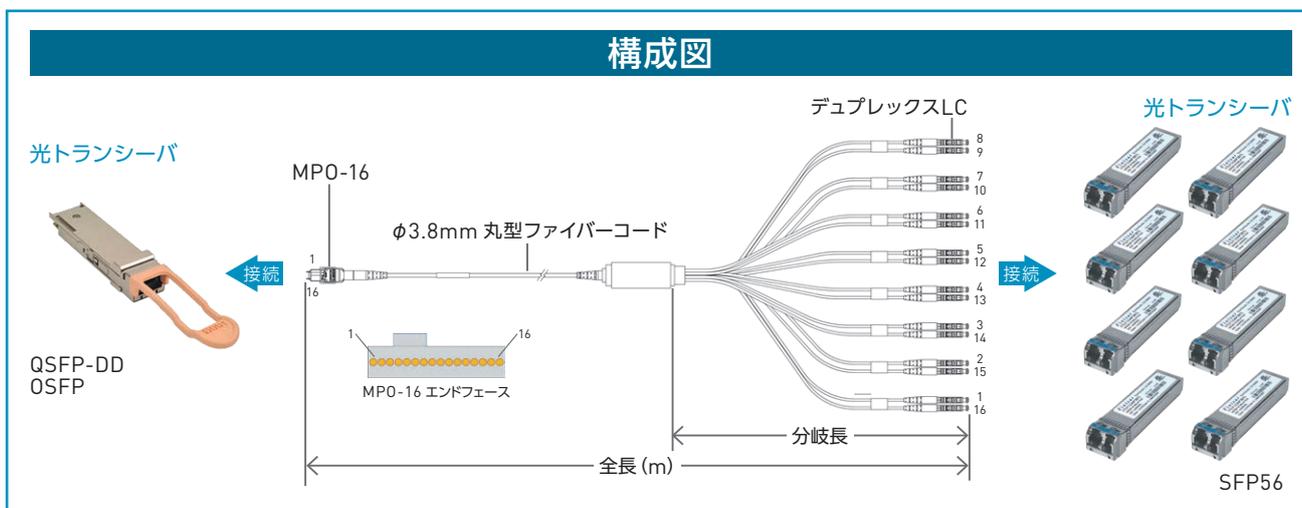
ファイバー  
光ファイバーパッチコード & MPOケーブル



## 製品特徴

- 1xQSFP-DD から 8xSFP56 への変換ハーネスコード
- ラック内や隣接したラック間でのパッチ接続に最適
- 主なアプリケーション: 1x400GBase-SR8 to 8x50GBase-SR

ファイバータイプ		OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色		アクア	ライム	黄
コネクタ接続 挿入損失	MPO	標準損失:最大0.50dB 低損失:最大0.35dB	標準損失:最大0.50dB 低損失:最大0.35dB	標準損失:最大0.75dB
	LC	標準損失:最大0.25dB 低損失:最大0.15dB	標準損失:最大0.25dB 低損失:最大0.15dB	標準損失:最大0.35dB



上記の部品番号 **FHZCLOL5026M003**: MPO to LCブレイクアウトコード、OM4 50/125µm、LSZH、片端MPO-16 ピンなしコネクタ、片端8xLCデュプレックス、低損失、分岐長各60cm、全長3m

## MPO-12 (Base-12 MPO) インターコネクケーブル



## 製品特徴

- 1コネクタ当たり12芯のMPOパッチコード
- ラック内や隣接したラック間でのパッチ接続や、MPOカセットを使用した構造化配線に最適
- 主なアプリケーション：40GBase-SR4、100GBase-SR4、200GBase-SR4、400GBase-SR4.2

ファイバータイプ	OM3、OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	標準損失：最大0.75dB

## 構成図



上記の部品番号 **FRZTL77Y001M003**：インターコネクケーブル、OM4 50/125μm、12芯、LSZH、両端ともPanMPO-12ピンなしコネクタ、メソッドB - 低損失、長さ3m

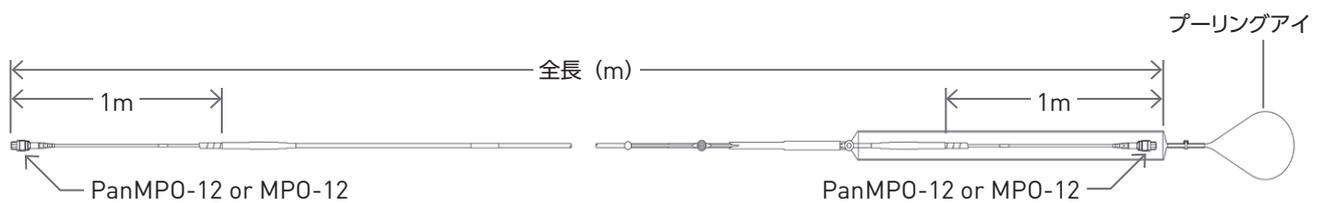
# MPO-12 (Base-12 MPO) トランクケーブル



## 製品特徴

- 1コネクタ当たり12芯の配線敷設用MPOケーブル
- フロア内における中長距離のMPOケーブル配線や、MPOカセットを使用した構造化配線に最適
- 主なアプリケーション：40GBase-SR4、100GBase-SR4、200GBase-SR4、400GBase-SR4.2

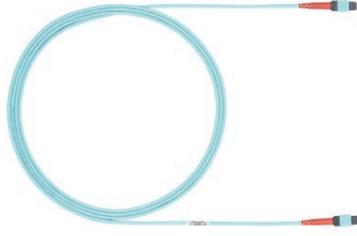
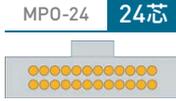
ファイバータイプ	OM3、OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	標準損失：最大0.75dB



<b>F</b>	<b>Y</b>	<b>Z</b>	<b>T</b>	<b>L</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>Y</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>M</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<b>ケーブルタイプ</b> Y = 12 ~ 48芯 T = 72 ~ 144芯	<b>ファイバータイプ</b> X = OM3 50/125 μm Z = OM4 50/125 μm S = OM4+ 50/125 μm W = OM5 50/125 μm 9 = OS2 9/125 μm	<b>ファイバー芯数</b> T = 12 芯 U = 24 芯 (12芯×2) W = 48 芯 (12芯×4) X = 72 芯 (12芯×6) Y = 96 芯 (12芯×8) A = 144 芯 (12芯×12)	<b>コネクタタイプ</b> OM3/OM4/OM4+/ OM5/OS2共通 7 = PanMPO-12 ピンなし 8 = PanMPO-12 ピンあり 5 = MPO-12 ピンなし 6 = MPO-12 ピンあり	<b>難燃性</b> L = LSZH	<b>極性/損失</b> OM3/OM4/OM4+/ OM5の場合 X = メソッド A - 低損失 Y = メソッド B - 低損失 K = メソッド A - 超低損失* L = メソッド B - 超低損失* OS2の場合 A = メソッド A - 標準損失 B = メソッド B - 標準損失 *超低損失は12~48芯まで 選択可能です。	<b>長さ</b> 5 ~ 400 (5m ~ 400m) ※1m単位 ※400mを超える場合、別途 ご相談ください	<b>プーリングアイ</b> 005 = プーリングアイあり 006 = プーリングアイなし	<b>※ケーブル外径</b>						
												12芯	4.5mm	
												24芯	5.4mm	
												48芯	6.1mm	
												72芯	9.4mm	
												96芯	9.4mm	
												144芯	11.0mm	

上記の部品番号 FYZTL77Y005M020：トランクケーブル、OM4 50/125μm、12芯、LSZH、両端ともPanMPO-12ピンなしコネクタ、メソッドB - 低損失、片端プーリングアイ付き、長さ20m

# MPO-24 (Base-24 MPO) インターコネクトケーブル



## 製品特徴

- 1コネクタ当たり24芯のMPOパッチコード
- ラック内や隣接したラック間でのパッチ接続に最適
- 主なアプリケーション：100GBase-SR10

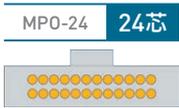
ファイバータイプ	OM3、OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	標準損失：最大0.75dB

## 構成図



上記の部品番号 **FRZULEEX001M003**：インターコネクトケーブル、OM4 50/125μm、24芯、LSZH、両端ともMPO-24ピンなしコネクタ、メソッドA - 低損失、長さ3m

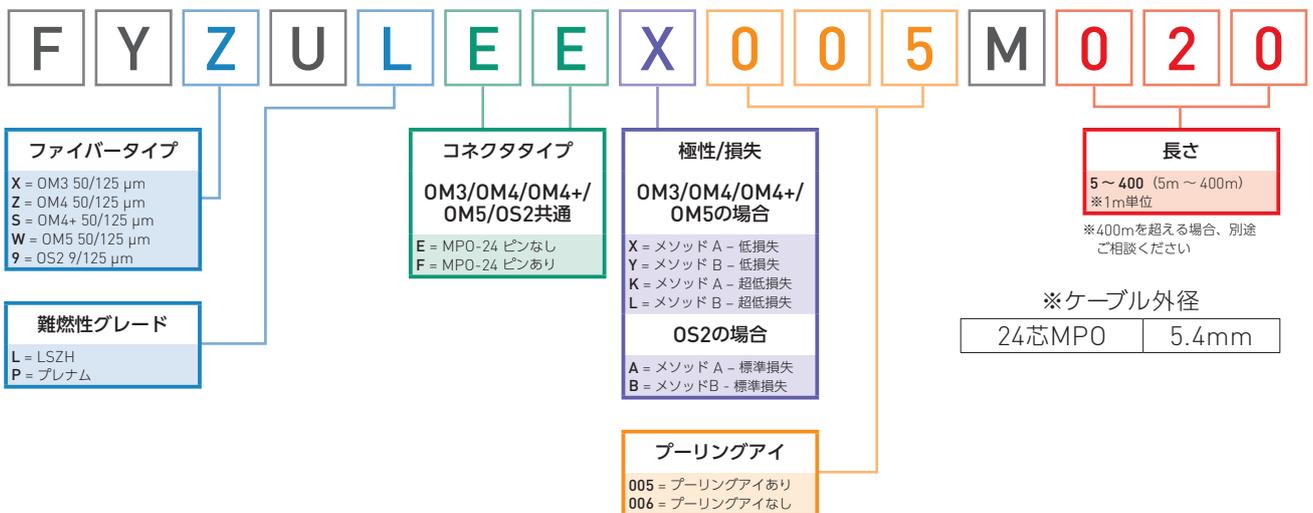
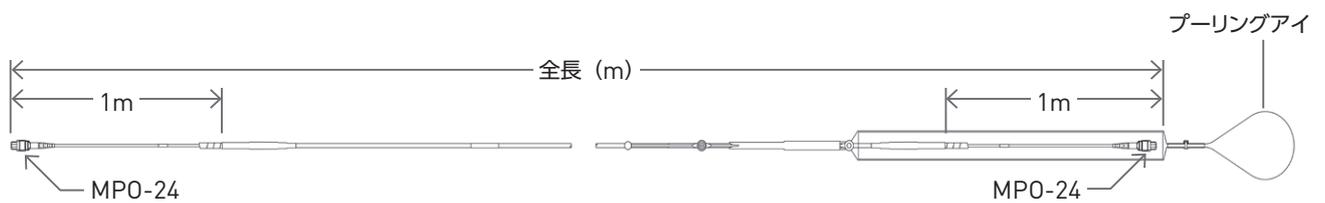
# MPO-24 (Base-24 MPO) トランクケーブル



## 製品特徴

- 1コネクタ当たり24芯の配線敷設用MPOケーブル
- フロア内における中長距離のMPOケーブル配線に最適
- 主なアプリケーション：100GBase-SR10

ファイバータイプ	OM3、OM4、OM4+	OM5	OS2
ケーブル色	アクア	ライム	黄
コネクタ接続挿入損失	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	低損失：最大0.35dB 超低損失：最大0.25dB	標準損失：最大0.75dB



上記の部品番号 **FYZULEEX005M020** : トランクケーブル、OM4 50/125μm、24芯、LSZH、両端ともMPO-24ピンなしコネクタ、メソッドA - 低損失、片端プーリングアイ付き、長さ20m

# データセンターグレード

## Opti-Core™ 光ファイバーパッチコード



LC/マルチモード



LC/シングルモード



SC/マルチモード

### 製品特徴

TIA/EIA-568-C.3 準拠

全数検査済み

納入時の極性は、すべてA to B(クロス)になっています

ファイバータイプ	OM5	OM4	OM3	OS1/OS2
コネクタ接続挿入損失	低損失:最大0.15dB 超低損失:最大0.10dB	低損失:最大0.15dB 超低損失:最大0.10dB	低損失:最大0.15dB	標準損失:最大0.25dB*
反射減衰量	>26dB	>26dB	>26dB	>55dB

\*SCコネクタのコネクタ接続挿入損失は、0.50dBです

### OM5 (超低損失タイプ)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
FW2ERLNLNNM■■■■	両端 LC デュプレックス	2芯	1.6mm	ライザー	ライム	OM5

### OM4 (低損失タイプ)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
FZ2ERLNLNSNM■■■■	両端 LC デュプレックス	2芯	1.6mm	ライザー	アクア	OM4
FZ2ELLNLNSNM■■■■				LSZH		

### OM3 (低損失タイプ)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
FX23RSNSNSNM■■■■	両端 SC デュプレックス	2芯	3.0mm	ライザー	アクア	OM3
FX2ERLNLNSNM■■■■	両端 LC デュプレックス		1.6mm			
FX2ERLNSNSNM■■■■	片端 SC デュプレックス、片端 LC デュプレックス		1.6mm	LSZH		
FX23LSNSNSNM■■■■	両端 SC デュプレックス		3.0mm			
FX2ELLNLNSNM■■■■	両端 LC デュプレックス		1.6mm			
FX2ELLNSNSNM■■■■	片端 SC デュプレックス、片端 LC デュプレックス		1.6mm			

### OS1/OS2 (標準損失タイプ)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
F923RSNSNSNM■■■■	両端 SC デュプレックス	2芯	3.0mm	ライザー	黄	OS1/OS2
F92ERLNLNSNM■■■■	両端 LC デュプレックス		1.6mm			
F92ERLNSNSNM■■■■	片端 SC デュプレックス、片端 LC デュプレックス		3.0mm	LSZH		
F923LSNSNSNM■■■■	両端 SC デュプレックス		3.0mm			
F92ELLNLNSNM■■■■	両端 LC デュプレックス		1.6mm			
F92ELLNSNSNM■■■■	片端 SC デュプレックス、片端 LC デュプレックス		1.6mm			

■■■■ケーブル長:001m~050m(1m刻み)  
OS1/OS2は標準損失タイプのみとなります

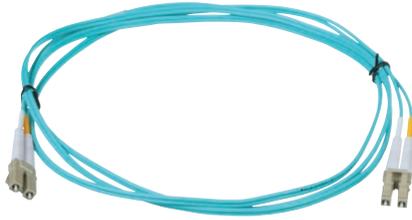
### Opti-Core™ 光ファイバーピッグテール (低損失タイプ)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
FZ1BN1NNNSNM■■■■	片端 LC シンプルックス	1芯	900μm	ライザー	—	OM4
FZ1BN3NNNSNM■■■■	片端 SC シンプルックス					OM3
FX1BN1NNNSNM■■■■	片端 LC シンプルックス					OS1/OS2
FX1BN3NNNSNM■■■■	片端 SC シンプルックス					
F91BN1NNNSNM■■■■	片端 LC シンプルックス					
F91BN3NNNSNM■■■■	片端 SC シンプルックス					

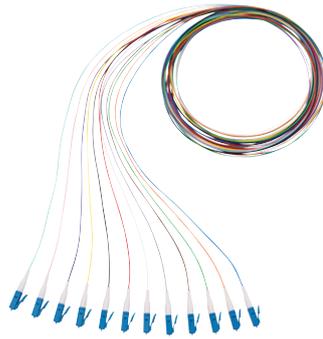
■■■■ケーブル長:001、002、003(m)

# エンタープライズグレード

## NetKey™ 光ファイバーパッチコード



光ファイバーパッチコード



光ファイバーピッグテール(12色キット)

### 製品特徴

TIA/EIA-568-C.3-1に準拠

取扱製品を絞った高コストパフォーマンス製品

本製品にはRapidID™接続管理システム用のバーコードラベルは貼付されていません

ファイバータイプ	OM4	OM3	OS2
コネクタ接続挿入損失	最大0.30dB	最大0.30dB	最大0.30dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>50dB

### NetKey™ 光ファイバーパッチコード

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
NKFPZ22LLL■	両端 LC デュプレックス 極性A to B	2芯	2mm	LSZH	アクア	OM4
NKFPZ22RLL■				ライザー		
NKFPX2ELLL■	両端 LC デュプレックス 極性A to B	2芯	1.6mm	LSZH	アクア	OM3
NKFPX2ERLL■				ライザー		
NKFPX2ELLS■	片端 LC デュプレックス、片端 SC デュプレックス 極性A to B	2芯	1.6mm	LSZH	アクア	OM3
NKFPX2ERLS■				ライザー		

■■■ケーブル長 (m) : 001-015 (1mきざみ) 020-050 (5mきざみ)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
NKFPX23LSS■	両端 SC デュプレックス 極性A to B	2芯	3.0mm	LSZH	アクア	OM3
NKFPX23RSS■				ライザー		

■■■ケーブル長 (m) : 001・002・003・004・005・010・015・020

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
NKFP92ELLL■	両端 LC デュプレックス 極性A to B	2芯	1.6mm	LSZH	黄	OS2
NKFP92ERLL■				ライザー		
NKFP92ELLS■	片端 LC デュプレックス、片端 SC デュプレックス 極性A to B	2芯	1.6mm	LSZH	黄	OS2
NKFP92ERLS■				ライザー		

■■■ケーブル長 (m) : 001-015 (1mきざみ) 020-050 (5mきざみ)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ケーブル色	ファイバータイプ
NKFP923LSS■	両端 SC デュプレックス 極性A to B	2芯	3.0mm	LSZH	黄	OS2
NKFP923RSS■				ライザー		

■■■ケーブル長 (m) : 001・002・003・004・005・010・015・020

### NetKey™ 光ファイバーピッグテール

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ファイバータイプ
NKFPZ1BN1NN■	片端 LC シンプルックス	1芯	900µm	外被覆なし (900µm タイプバフファーパー ピッグテール)	OM4
NKFPX1BN1NN■	片端 LC シンプルックス				OM3
NKFPX1BN3NN■	片端 SC シンプルックス				OM3
NKFP91BN1NN■	片端 LC シンプルックス				OS2
NKFP91BN3NN■	片端 SC シンプルックス				OS2

■■■ケーブル長 (m) : 001・002

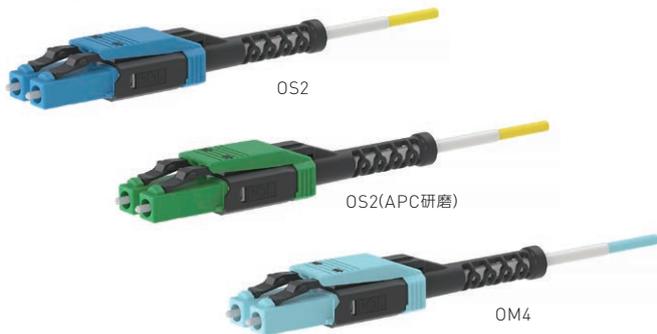
### NetKey™ 光ファイバーピッグテール (12色キット)

部品番号	明細	ファイバー芯数	ケーブルタイプ	難燃性グレード	ファイバータイプ
NKFPZ1BN1NK■	片端 LC シンプルックス	1芯	900µm	外被覆なし (900µm タイプバフファーパー ピッグテール)	OM4
NKFPX1BN1NK■					OM3
NKFP91BN1NK■					OS2

■■■ケーブル長 (m) : 001・002

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ファイバー  
光ファイバーパッチコード & MPO ケーブル



## 製品特徴

コネクタとハウジングをそれぞれ180度回転させるだけで、極性を入れ替えが可能

スリムなコネクタ形状により、高密度環境でも容易に作業が可能

本体にプルブーツ機能があり取り外しが容易

TIA/EIA-568-D.3準拠

OM3の取り扱いはありません

ファイバータイプ	OM5	OM4+	OM4	OS2
コネクタ接続挿入損失	低損失:最大0.15dB 超低損失:最大0.10dB	超低損失:最大0.10dB	低損失:最大0.15dB 超低損失:最大0.10dB	低損失:最大0.25dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>26dB	UPC:>55dB APC:>65dB

## LC Uniboot 光ファイバーパッチコード

部品番号	明細	ファイバー芯数	難燃性グレード	片端 1	片端 2	ケーブル色	ファイバータイプ
FW2RPU1U10NM■■■■	2mmコード 低損失タイプ	2芯	プレナム	LC Uniboot	ライム	ライム	OM5
FW2RLU1U10NM■■■■			LSZH				
FZ2RPU1U10NM■■■■			プレナム			アクア	OM4
FZ2RLU1U10NM■■■■			LSZH				
F92RPU1U10NM■■■■			プレナム			黄	OS2
F92RLU1U10NM■■■■			LSZH				
F92RPU2U20NM■■■■	2mmコード 超低損失タイプ	2芯	プレナム	LC Uniboot (APC研磨)	黄	OS2	
F92RLU2U20NM■■■■			LSZH				
FW2RPU1U11NM■■■■			プレナム	LC Uniboot	ライム	OM5	
FW2RLU1U11NM■■■■			LSZH				
FS2RPU1U11NM■■■■			プレナム		アクア	OM4+	
FS2RLU1U11NM■■■■			LSZH				
FZ2RPU1U11NM■■■■	プレナム	OM4					
FZ2RLU1U11NM■■■■	LSZH						

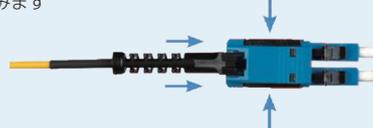
■■■■ケーブル長 (m) : 001~050m (1mきざみ)

## 極性変更

1 A-Bの場合、ハウジングの窓からは同じ色が見えます



2 ハウジングの両サイドを押さえて、コネクタに向かってブーツを押し込みます



3 両方のコネクタを180度回転させます



4 ハウジングを180度回転させます



5 ハウジングを戻します



6 極性が変更されてA-Aになると、窓からは異なる色が見えます



# ファイバートレー / エンクロージャー 選定ガイド

層型光ケーブルや  
テープスロット型ケーブルを  
使用して、融着施工をしたい

標準タイプ

FMTJW24 ..... 020

▶ファイバーアダプターは028~029ページを参照

前面引っ込みタイプ

FMT1J、FMT2J ..... 020

▶ファイバーアダプターは028~029ページを参照

マルチメディアタイプ

FMTJ24 ..... 021

▶ファイバーアダプターは029ページを参照

MPOカセットや  
MPOアダプターを搭載して、  
MPOケーブルを接続したい

標準タイプ

FCEシリーズ ..... 022

▶MPO光ファイバーカセットは024~026ページを参照  
▶MPOアダプターパネルは027ページを参照

FREシリーズ ..... 022

▶MPO光ファイバーカセットは024~026ページを参照  
▶MPOアダプターパネルは027ページを参照

簡易型タイプ

SFQシリーズ ..... 031~035

▶MPO光ファイバーカセットは033~035ページを参照  
▶MPOアダプターパネルは032ページを参照

データセンター向けに、  
MPOカセットを実装した、  
超高密度配線をしたい

HD Flexシリーズ ..... 036~  
045

01

02

03

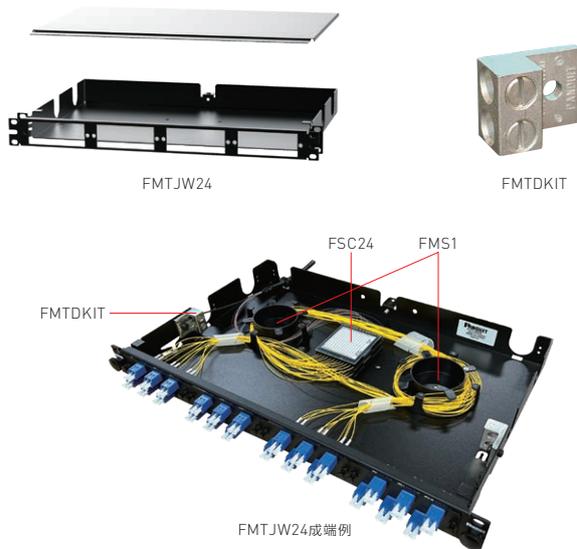
04

05

IN

ファイバー  
ファイバートレー / エンクロージャー 選定ガイド

## Opticom™ シリーズ 光ファイバートレー (スタンダードタイプ)



## 製品特徴

用途: 単芯層型ケーブルや  
4芯テープスロット型ケーブルの融着施工向け

光ファイバーアダプターパネル (027~029ページ) と  
組み合わせて使用

テンションメンバ止めキット (FMTDKIT) 1個添付

配線アクセサリキット添付  
(結束バンド・粘着テープ付固定具など)

トップカバー添付

融着トレーは添付されておりませんので、別途FSC24 (021ページ) を必要数ご購入ください

## 光ファイバートレー (固定式)

部品番号	FAP/FMPパネル	ラックユニット数	サイズ (W×D×H mm)
FMTJW24	4枚まで取り付け可能	1U	482.6×300.0×44.0

## Opticom™ シリーズ 光ファイバートレー (ディープフロントタイプ)



## 製品特徴

用途: 単芯層型ケーブルや  
4芯テープスロット型ケーブルの融着施工向け

光ファイバーアダプターパネル (027~029ページ) と組み合わせて使用

テンションメンバ止め、ケーブルホルダーにより施工性が向上

ケーブルホルダー: 4本標準添付 (最大ケーブル径φ14mm)

トレイ奥行き: 300mm (取り付け金具移動時は347.5mm)

最大6本まで入線可能 (別売りのFMT1JBRCTが必要)

融着トレーは添付されておりませんので、別途FSC24 (021ページ) を必要数ご購入ください

## 光ファイバートレー (ディープフロントタイプ)

部品番号	FAP/FMPパネル	ラックユニット数	サイズ (W×D×H mm)
FMT1J	4枚まで取り付け可能	1U	482.6×300.0×44.0
FMT2J	8枚まで取り付け可能	2U	482.6×300.0×88.0

## オプション品

部品番号	明細
FMT1JBRCT	追加キット(テンションメンバ止め、ケーブルホルダー 各2個入)

## 施工例



ラック取り付け位置を50mm下げることができるので、パッチコードの整理が楽になります。



テンションメンバホルダーと結束バンドでケーブルを保持します。



ケーブルホルダーは外径φ9~14mmの光ケーブルまで対応しています。

# Opticom™ シリーズ 光ファイバートレー (マルチメディアタイプ)

01

02

03

04

05

IN

ファイバー  
Opticom™ シリーズ

FMTJ24

CPP24WBLYと組み合わせ、後部カバーを外した状態



CPP24WBLY



CFAPPBL1



FEABRU

## 製品特徴

用途: 単芯層型ケーブルや  
4芯テープスロット型ケーブルの融着施工向け

光ファイバーアダプターモジュール (029ページ) と  
組み合わせることで光ファイバー芯数に自在に対応

配線アクセサリキット添付  
(結束バンド・粘着テープ付固定具、スパイラルラップなど)

Mini-Com™ UTPや同軸モジュール取り付け可能

テンションメンバ止めキット (FMTDKIT) 1個添付

ブランクモジュールを用いることで、  
アダプターを必要最小限に抑えることが可能

トッパカバー添付

融着トレーは添付されておりませんので、別途FSC24 (021ページ) を必要数ご購入ください

## 光ファイバートレー

部品番号	組み合わせパッチパネル	ラックユニット数	サイズ (W×D×H mm)
FMTJ24	CPP24WBLY	1U	482.6×304.5×44.0

## オプション品

部品番号	明細	ポート数	ラックユニット数
CPP24WBLY	モジュール搭載用パッチパネル	24	1U
CPPL24M6BLY	6ポートフェースプレートタイプパッチパネル		

フラッシュマウントモジュラーパッチパネル枠は取り付け不可

## オプション品 (光ファイバーアダプターパッチパネル)

部品番号	明細	ラックユニット数
CFAPPBL1	ストレートタイプ   FAP/FMPを4枚まで取り付け可能	1U

## ファイバーアダプターパネル用ブラケット (ゼロユニット)

部品番号	明細	設置方法
FEABRUA	FAP/FMPパネル、カセットを1枚取り付け可能	両面テープ・マグネット
FEABRU		ネジ止め

# Opticom™ 光ファイバートレー&エンクロージャー用アクセサリ



FMS1



FMS2



FSC24



FSS12



FMTDKIT

## アクセサリ

部品番号	明細	サイズ (H×φ mm)
FMS1	光ファイバースプールキット	1U用、両面テープ付き、2個入り
FMS2		2U用、両面テープ付き、2個入り
FSC24	単芯・テープ用融着スリーブホルダー (24本用) 両面テープ付き 積み重ね可能(1ユニットに付き3段まで)	79.4×62.7×12.7
FSS12	単芯用融着スリーブ	長さ60mm
FMTDKIT	テンションメンバ止めキット(ネジ付き)	

## Opticom™ シリーズ 光ファイバーエンクロージャー (FCEシリーズ)



## 製品特徴

用途: MPOカセットを搭載&amp;接続して使用

単芯層型ケーブルや4芯テープスロット型ケーブルは導入、固定できません

ラベル貼付用のスペース

引き出し方式

MTP\*カセットの追加とメンテナンスが容易

透明カバーによる配線確認

両側にケーブルクリップ付き

\*MTPコネクタは、MPOコネクタと完全に互換性を持ちます  
またMTPIはUS Conec社の登録商標です

## ファイバーエンクロージャー

部品番号	MTPカセット/FAP	ラックユニット数	アクセサリ
FCE1U	4個まで取り付け可能	1U	スプール(FMS1) 2個 曲げ半径クリップ(FEBRC) 2本
FCE2U	8個まで取り付け可能	2U	スプール(FMS2) 2個 曲げ半径クリップ(FEBRC) 4本
FCE4U	12個まで取り付け可能	4U	スプール(FMS2) 2個 ケーブル管理フィンガー(FMFIN) 8本

## アクセサリ

部品番号	明細
FEBRC	ケーブル管理クリップ(FCE1U、FCE2U用)
FMFIN	ケーブル管理フィンガー(FCE4U用)

## 製品仕様

部品番号	ラックユニット数	幅 (mm)	奥行き (mm)	高さ (mm)	マウント可能FAP数	マウント可能MTPカセット数	マウント可能スプラインレイ数
FCE1U	1U	447.0	454.7	43.7	4	4	4 (96芯)
FCE2U	2U			88.1	8	8	8 (192芯)
FCE4U	4U	442.0	426.7	173.5	12	12	12 (288芯)

## Opticom™ シリーズ 光ファイバーエンクロージャー (FREシリーズ)

## 製品特徴

用途: MPOカセットを搭載&amp;接続して使用

単芯層型ケーブルや4芯テープスロット型ケーブルは導入、固定できません

FAPファイバーアダプターパネルやMPOカセットの  
収容、整理、管理、保護が可能

前面引き出し方式

ラックマウント用金具の位置を変えることで、  
19インチラックおよびキャビネットの奥行きに  
合わせて、エンクロージャーの取り付け位置を調整可能  
前面ドアに鍵をかけることはできません

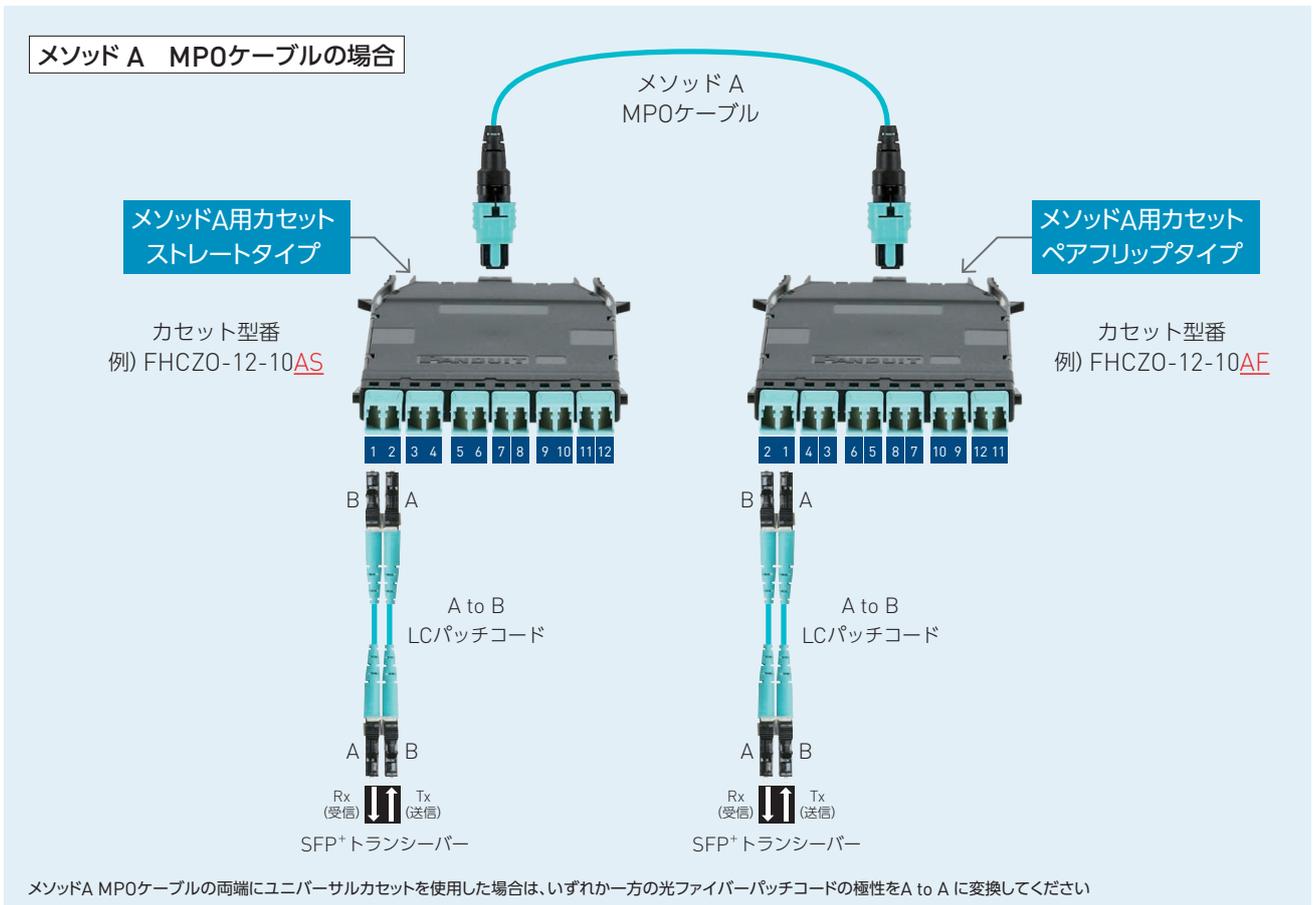
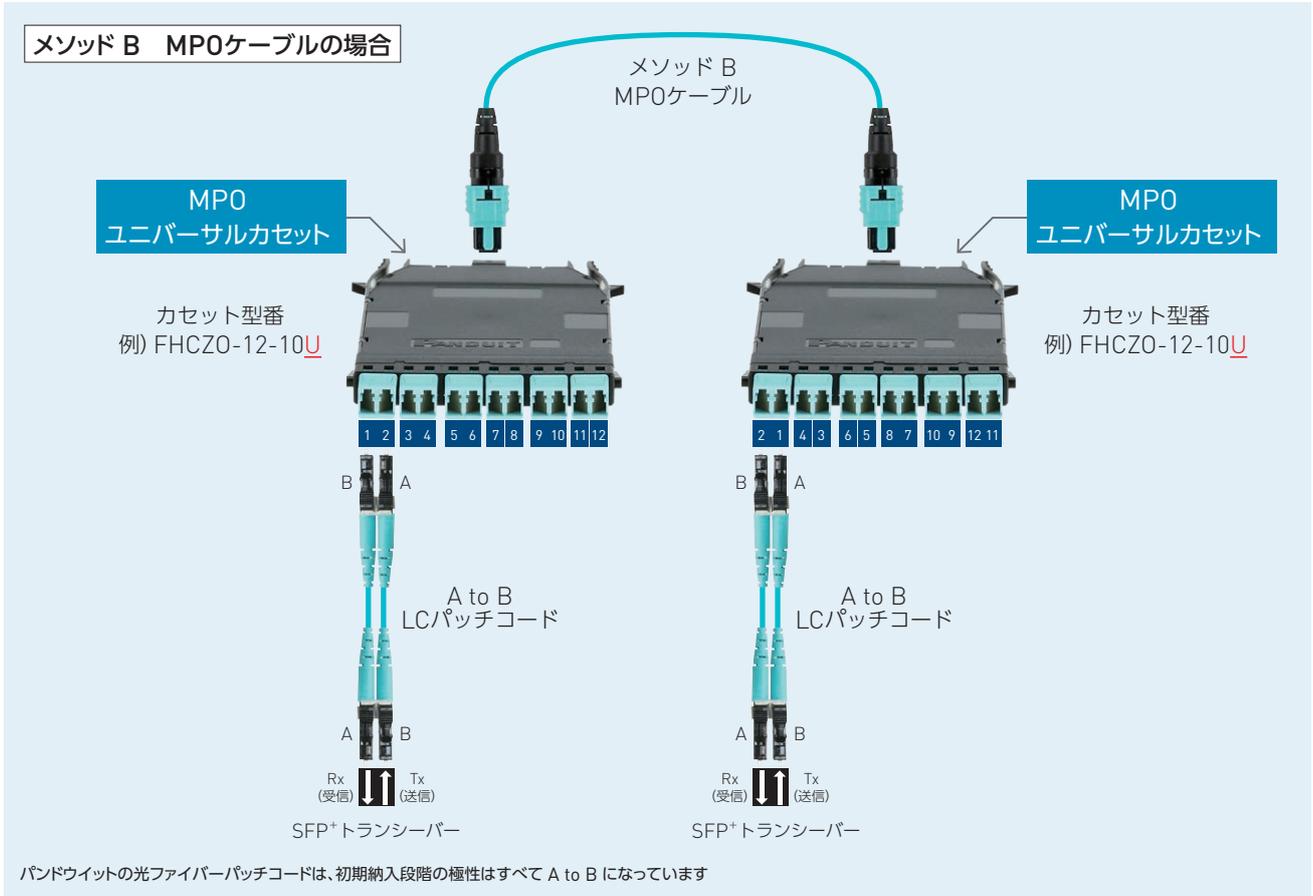
## ファイバーエンクロージャー

部品番号	明細	ラックユニット数	サイズ (W×D×H mm)
FRE1UBL	Opticom カセット : 4枚まで取付可能 FAP : 4枚まで取付可能	1U	482×397×44
FRE2UBL	Opticom カセット : 8枚まで取付可能 FAP : 8枚まで取付可能	2U	482×397×88
FRE4UBL	Opticom カセット : 16枚まで取付可能 FAP : 16枚まで取付可能	4U	482×397×177

# QuickNet™ MPOユニバーサル光ファイバーカセット

## QuickNet™ MPOユニバーサル光ファイバーカセットとは？

カセット内部の独自配線により、メソッドBのMPOケーブルの両端に、同一のカセットおよび同じ極性の光パッチコードを使用することが可能です。





FC2Z-12-10

FC29N-12-10



FC2Z-24-10

FC29N-24-10



FC2X-12-03

FC29N-12-03

## 製品特徴

Opticom™ シリーズ エンクロージャー用カセット

カセット右下に極性を示すラベルを貼付

TIA/EIA-568-C.3準拠

全数検査済み、試験データ添付

12芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットです  
 24芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットは取り扱いがありません  
 背面MPOポートは「ピンあり」です。MPOピンなしコネクタを接続してください

ファイバータイプ	OM4+	OM4	OM3	OS1/OS2
コネクタ接続挿入損失	超低損失:最大0.35dB	標準損失:最大0.75dB 低損失:最大0.50dB 超低損失:最大0.35dB	標準損失:最大0.75dB 低損失:最大0.50dB 超低損失:最大0.35dB	標準損失:最大0.75dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>26dB	>55dB

## LC 12芯用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FC2SA-12-10U	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	OM4+
FC2SA-12-10AS		メソッドA、ストレート				
FC2SA-12-10AF		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は超低損失のみ

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FC2Z-12-10U	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	OM4
FC2Z-12-10AS		メソッドA、ストレート				
FC2Z-12-10AF		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)、A (超低損失)

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FC2X-12-10U	デュプレックスLC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	OM3
FC2X-12-10AS		メソッドA、ストレート				
FC2X-12-10AF		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)、A (超低損失)

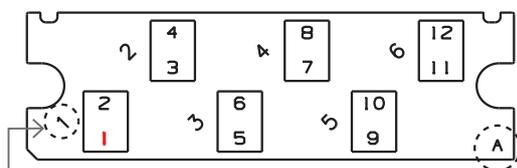
□コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FC29N-12-10U	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	青	OS1/OS2
FC29N-12-10AS		メソッドA、ストレート				
FC29N-12-10AF		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

## メソッド Aの例

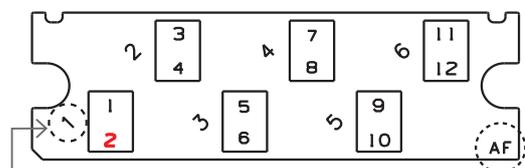
## ストレート



カセット前面(ポートマーキング)

ポート内の数字は、実際の製品には記載されていません

## ペアフリップ 注意: カセット内でファイバーが反転しています。



カセット前面(ポートマーキング)

## LC 24芯用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FC2SA-24-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	24	12	アクア	OM4+
<b>FC2SA-24-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FC2SA-24-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は超低損失のみ

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FC2Z■-24-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	24	12	アクア	OM4
<b>FC2Z■-24-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FC2Z■-24-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）、0（低損失）、A（超低損失）

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FC2X■-24-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	24	12	アクア	OM3
<b>FC2X□-24-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FC2X□-24-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）、0（低損失）、A（超低損失）

□コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）、0（低損失）

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FC29N-24-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	24	12	青	OS1/OS2
<b>FC29N-24-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FC29N-24-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

## SC 12芯用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FC2Z■-12-03AS</b>	デュプレックス SC	メソッドA、ストレート	12	6	アクア	OM4
<b>FC2Z■-12-03AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）、0（低損失）

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FC2X■-12-03AS</b>	デュプレックス SC	メソッドA、ストレート	12	6	アクア	OM3
<b>FC2X■-12-03AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）、0（低損失）

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FC29N-12-03AS</b>	デュプレックス SC	メソッドA、ストレート	12	6	青	OS1/OS2
<b>FC29N-12-03AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

SCタイプ光ファイバーカセットにはユニバーサルカセットのラインナップはありません

## Opticom™ シリーズ 光ファイバースプライスカセット



FCS9N-12-10P



### 製品特徴

- 高密度アプリケーションで迅速かつ簡単に接続できるように、ファイバーアダプターと成端接続済みのピッグテール構成
- 現場での接続に必要なすべてのアクセサリ付き
- すべての Opticom™ シリーズと互換性あり

## LC 光ファイバースプライスカセット

部品番号		明細	ファイバー 芯数	ポート数	アダプター 色	ファイバータイプ
250µm素線×12本	12芯テープ×1本	LC	12	6	アクア	OM3/OM4
<b>FCSZO-12-10P</b>	<b>FCSZO-12-10R</b>				青	OS2
<b>FCS9N-12-10P</b>	<b>FCS9N-12-10R</b>				緑	
<b>FCS9N-12-LAP</b>	<b>FCS9N-12-LAR</b>	LC/APC				

## SC 光ファイバースプライスカセット

部品番号		明細	ファイバー 芯数	ポート数	アダプター 色	ファイバータイプ
250µm素線×12本	12芯テープ×1本	SC	12	6	アクア	OM3/OM4
<b>FCSZO-12-03P</b>	—				青	OS2
<b>FCS9N-12-03P</b>	<b>FCS9N-12-03R</b>				緑	
<b>FCS9N-12-SAP</b>	—	SC/APC				

## Opticom™ シリーズ 40G→10G (100G→25G) 変換用 MPO光ファイバーカセット



## 製品特徴

QSFP+ (QSFP25G) からSFP+ (SFP25G) への変換接続用カセット

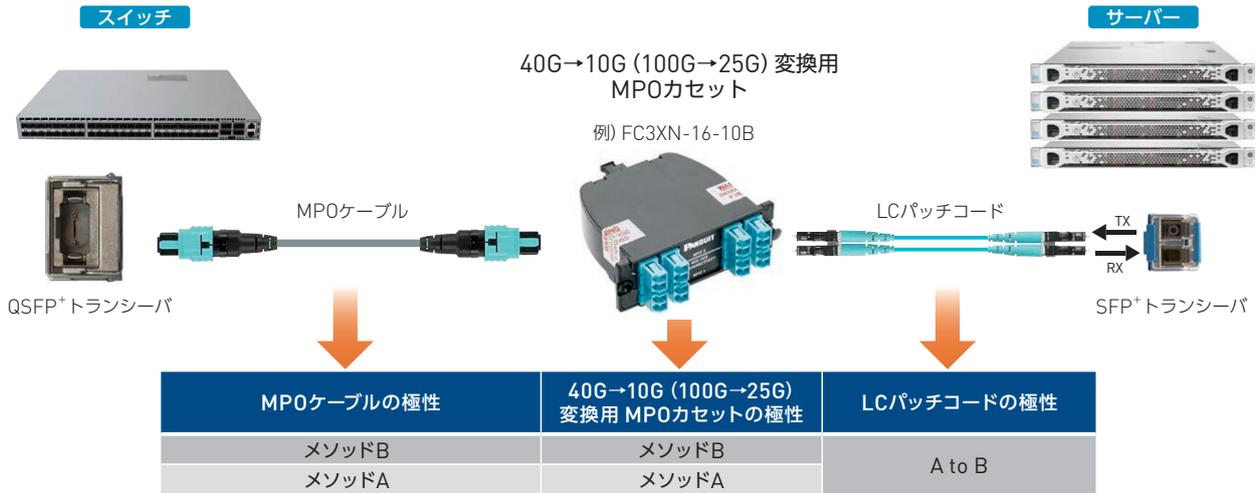
丸型形状でケーブル管理スペースを有効活用

全数検査済み、試験データ添付

12芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットです

24芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットは取り扱いがありません  
背面MPOポートは「ピンあり」です。MPOピンなしコネクタを接続してください

## 接続例



バンドワイドの光ファイバーパッチコードは、初期納入段階の極性はすべて A to B になっています

ファイバータイプ	OM4	OM3	OS1/OS2
コネクタ接続挿入損失	標準損失:最大0.75dB 低損失:最大0.50dB	標準損失:最大0.75dB 低損失:最大0.50dB	標準損失:最大0.75dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>55dB

## 40G→10G (100G→25G) 変換用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
<b>FC3Z■-16-10B</b>	デュプレックス LC	メソッドB	16	8	アクア	OM4
<b>FC3Z■-16-10A</b>		メソッドA				

■コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
<b>FC3X■-16-10B</b>	デュプレックス LC	メソッドB	16	8	アクア	OM3
<b>FC3X■-16-10A</b>		メソッドA				

■コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
<b>FC39N-16-10A</b>	デュプレックス LC	メソッドA	16	8	青	OS1/OS2

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

40G→10G(100G→25G) 変換用 光ファイバーカセットにはSCタイプのラインナップはありません  
シングルモードはメソッドAのみのラインナップとなります

# Opticom™ シリーズ MPO アダプターパネル (FAP)



FAPH0612CGMPO



FAPV0812BLMPO

## 製品特徴

Opticom™ シリーズ 光ファイバポートレー、  
エンクロージャーにワンタッチで着脱可能

TIA/EIA-568-C.3準拠

12芯タイプMTP\*/MPOコネクタの接続用アダプターパネル

40GBASE-SR4 および 100GBASE-SR4 向け

\*MTPコネクタはMPOコネクタと完全に互換しています

MTPはUS Conec社の登録商標です

一方はピンあり、もう一方はピンなしMPOコネクタで接続してください

## MPO アダプターパネル (FAP)

部品番号	形状	数字表記	ファイバー芯数	アダプター	アダプター色	極性			
FAPH0412BLMPO	MPO	横マウント用	48	4	黒	メソッドA接続用 (キーアップ/ キーダウン接続)			
FAPH0612BLMPO			72	6					
FAPH0812BLMPO			96	8					
FAPH1212BLMPO			144	12					
FAPH1612BLMPO			192	16					
FAPH1812BLMPO			216	18					
FAPV0412BLMPO		縦マウント用	48	4					
FAPV0612BLMPO			72	6					
FAPV0812BLMPO			96	8					
FAPH0412CGMPO			横マウント用	48			4	チャコール グレー	メソッドB接続用 (キーアップ/ キーアップ接続)
FAPH0612CGMPO				72			6		
FAPH0812CGMPO				96			8		
FAPH1212CGMPO	144	12							
FAPH1612CGMPO	192	16							
FAPH1812CGMPO	216	18							
FAPV0412CGMPO	縦マウント用	48	4						
FAPV0612CGMPO		72	6						
FAPV0812CGMPO		96	8						

MPOコネクタの接続には、ピンありとピンなしを勘合させる必要があります

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ファイバー  
Opticom™ シリーズ

# Opticom™ シリーズ 24芯MPO アダプターパネル (FAP)



## 製品特徴

Opticom™ シリーズ 光ファイバポートレー、  
エンクロージャーにワンタッチで着脱可能

TIA/EIA-568-C.3準拠

24芯タイプMTP\*/MPOコネクタの接続用アダプターパネル

100GBASE-SR10 向け

\*MTPコネクタはMPOコネクタと完全に互換しています

MTPはUS Conec社の登録商標です

一方はピンあり、もう一方はピンなしMPOコネクタで接続してください

## 24芯MPO アダプターパネル (FAP)

部品番号	形状	数字表記	ファイバー芯数	アダプター	アダプター色	極性
FAPH0424RDMPO	MPO	横マウント用	96	4	赤	メソッドA接続用 (キーアップ/ キーダウン接続)
FAPH0624RDMPO			144	6		
FAPH0824RDMPO			192	8		
FAPH1224RDMPO			288	12		
FAPH1624RDMPO			384	16		
FAPH1824RDMPO			432	18		
FAPV0424RDMPO		縦マウント用	96	4		
FAPV0624RDMPO			144	6		
FAPV0824RDMPO			192	8		

MPOコネクタの接続には、ピンありとピンなしを勘合させる必要があります

## 製品特徴

Opticom™ シリーズ 光ファイバートレー、エンクロージャーにワンタッチで着脱可能

すべての光ファイバーアダプターにはジルコニア製スリーブを採用

規格でファイバータイプ別にアダプターの色分けを推奨  
(アダプター本体の性能の違いはありません)



FAP6WAQDLCZ



FAP8WAQDLCZ



FAP12WAQDLCZ



FAP6WBUDLCZ



FAP8WBUDLCZ



FAP12WBUDLCZ



FAP12WAQLCZ



FAP12WBULCZ

## LCアダプターパネル

部品番号	明細	芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FAP6WAQDLCZ	デュプレックス	12	6	アクア	OM3/OM4
FAP8WAQDLCZ		16	8		
FAP12WAQDLCZ		24	12		
FAP6WBUDLCZ		12	6	青	OS1/OS2
FAP8WBUDLCZ		16	8		
FAP12WBUDLCZ		24	12		
FAP6WAGDLCZ		12	6	緑	OS1/OS2 APC研磨用
FAP12WAGDLCZ		24	12		
FAP12WAQLCZ	シンプレックス	12	12	アクア	OM3/OM4
FAP12WBULCZ			12	青	OS1/OS2



FAP3WAQDSCZ



FAP6WAQDSCZ



FAP3WBUDSCZ



FAP4WBUDSCZ



FAP6WBUDSCZ



FAP6WBUSCZ



FAP12WBUSCZ



FAP12WAGSCZ

## SCアダプターパネル

部品番号	明細	芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FAP3WAQDSCZ	デュプレックス	6	3	アクア	OM3/OM4
FAP4WAQDSCZ		8	4		
FAP6WAQDSCZ		12	6		
FAP3WBUDSCZ		6	3	青	OS1/OS2
FAP4WBUDSCZ		8	4		
FAP6WBUDSCZ		12	6		
FAP3WAGDSCZ		6	3	緑	OS1/OS2 APC研磨用
FAP4WAGDSCZ		8	4		
FAP6WAGDSCZ		12	6		
FAP6WAQSCZ	シンプレックス	6	6	アクア	OM3/OM4
FAP6WBUSCZ		6	6	青	OS1/OS2
FAP12WBUSCZ		12	12		
FAP6WAGSCZ		6	6	緑	OS1/OS2 APC研磨用
FAP12WAGSCZ	12	12			

# Opticom™ シリーズ アダプターパネル (FAP)



FAP6WSTZ



FMP6



FAPB

## STアダプターパネル

部品番号	明細	芯数	アダプター数	ファイバータイプ
FAP6WSTZ	シンプルックス	6	6	OM3/OM4/OS1/OS2
FAP8WSTZ		8	8	

## マルチパネル モジュラーパネル

部品番号	明細
FMP6	光ファイバーアダプター/UTPモジュールを6個まで実装可能

## アクセサリ

部品番号	明細
FAPB	スペースを塞ぐためのブランクパネル

# Mini-Com™ 光ファイバーアダプターモジュール



CMDSAQLCZBL



CMDAQSCZBL



CMSAQSCZBL



CMDSLCZBL



CMDBUSCZBL



CMSBUSCZBL



CMSTZIW



CMMPOBLBL



CMBIW-X

### 製品特徴

マルチメディアタイプ光ファイバートレー (021ページ) と組み合わせて使用

すべての光ファイバーアダプターにはジルコニア製スリーブを採用

FMP6 (029ページ)、光ファイバーアウトレット (030ページ) に取り付け可能

規格でファイバータイプ別に色分けを推奨 (アダプター本体の性能に違いはありません)

## LCアダプターモジュール

部品番号	明細	アダプター色	ファイバータイプ
CMDSAQLCZBL	デュプレックス	アクア	OM3/OM4
CMDSLCZ□□		青	OS1/OS2

□□モジュール色: IW (オフホワイト)・BL (黒)・BU (青)・EI (アイボリー)

## SCアダプターモジュール

部品番号	明細	アダプター色	ファイバータイプ
CMDAQSCZBL	デュプレックス	アクア	OM3/OM4
CMDBUSCZ□□		青	OS1/OS2
CMSAQSCZBL	シンプルックス	アクア	OM3/OM4
CMSBUSCZ□□*		青	OS1/OS2

□□モジュール色: IW (オフホワイト)・BL (黒)・BU (青)・EI (アイボリー)

\* IW (オフホワイト) を除く

## 各種アダプターモジュール

部品番号	明細	アダプター色	ファイバータイプ
CMSTZ□□	シンプルックスSTアダプターモジュール	—	OM3/OM4/OS1/OS2
CMMPOBLBL	12芯用MTP* (MP0) アダプターモジュール	黒	メソッドA接続用** (キーアップ/キーダウン接続)

□□モジュール色: BL (黒)・BU (青)・EI (アイボリー)・IW (オフホワイト)

MTP\* (MP0) コネクタの接続には、ピンありとピンなしを勘合させる必要があります

\* MTPコネクタは、MP0コネクタと完全に互換性を持ちます。またMTPはUS Conec社の登録商標です

\*\* MP0アダプターモジュールにメソッドB接続用モジュールのラインナップはありません

## ブランクモジュール

部品番号	明細	アダプター色	ファイバータイプ
CMB□□-X	ブランクモジュール	—	—

□□モジュール色: BL (黒)・EI (アイボリー)・IG (ライトグレー)・WH (白)・IW (オフホワイト)

01

02

03

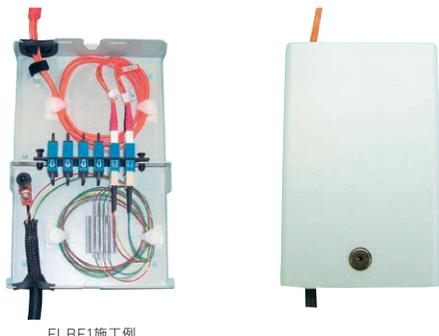
04

05

IN

ファイバー Opticom™ シリーズ

## 小型光成端箱



FLBE1施工例

### 製品特徴

光ファイバーアダプターパネル (027~029ページ) と組み合わせて取り付け可能\*

MDF/IDFなどの配線盤内での使用に最適

アクセサリキット同梱

(結束バンド、粘着テープ付固定具、6芯用芯線ホルダー×2、など)

入出線：上下各1箇所

### 小型光成端箱

部品番号	明細	サイズ (W×D×H mm)
FLBE1	FAPパネルを1枚取り付け可能	160.0×50.0×250.0

\*MP0カセット、MP0アダプターパネル、FMP6は取り付けできません

## Mini-Com™ 光ファイバー / マルチメディア アウトレット



CBX2IW-AY



CBXF6IW-AY



CBX4IW-AY



CBXF12IW-AY



### 製品特徴

光、UTP、同軸などのモジュールを取り付け可能

FTTD (Fiber To The Desk) 向けに最適

取り付けネジ入り (2本)

融着スペースなし

### 光ファイバー / マルチメディア アウトレット

部品番号	明細	サイズ (W×D×H mm)
CBX2□□-AY	2個□アウトレット(粘着テープ付き)	49.5×92.7×27.0
CBX4□□-AY	4個□アウトレット(粘着テープ付き)	73.6×114.3×27.0
CBXF6□□-AY*	6個□アウトレット(粘着テープ付き) LCアダプター6個・SCアダプター3個取り付け可能	119.4×169.2×25.0
CBXF12□□-AY*	12個□アウトレット(粘着テープ付き) LCアダプター12個・SCアダプター6個取り付け可能	119.4×169.2×45.8

□□外箱色：E1 (アイボリー)・IW (オフホワイト)・BL (黒)・WH (白)・IG (ライトグレー)

2個□、4個□は別売りのマグネット (CBM-X) でも取り付け可能

融着環境では使用不可

CC688□□ (082ページ) の取り付け不可

\*IG (ライトグレー) を除きます

# SFQ シリーズ パッチパネル&アクセサリ

## 製品特徴

- SFQシリーズ 光ファイバーカセットを収容
- オプションアダプターの使用によってMini-Com™ モジュールを取り付け可能



QAPP24BL



QAPP48HDBL



QPP24BL



QPP48HDBL



FPFPC1



FQCRCM



QPPABL



QPPBBL



FQCBRUA



FLEX-SFQ

## SFQ パッチパネル&アクセサリ

部品番号	明細	ポート表示	ポート	ラックユニット数
QPP24BL	ストレート	横方向	24	1U
QPP48HDBL	ストレート(高密度)		48	
QPP48HDVNSBL		縦方向	48	
QAPP24BL	アングル型	横方向	24	
QAPP48HDBL	アングル型(高密度)		48	
QAPP48HDVNSBL		縦方向	48	
QPPABL	パッチパネルアダプター (Mini-Com™ モジュールと組み合わせて使用)			
QPPBBL	パッチパネル用ブランクパネル			

## HD Flexカセット ⇒ SFQカセット変換アダプター 6ポートスタイル

部品番号	明細	ラックユニット数
FLEX-SFQ	HD FlexカセットをSFQカセットサイズに変換できるアダプター	1U

## ストレインリリーバー

部品番号	明細	ラックユニット数
FQCRCM	QuickNet™ パッチパネル用リアケーブルマネージャ	1U

バンドウィット製の2ポストラックにのみ取り付け可能です

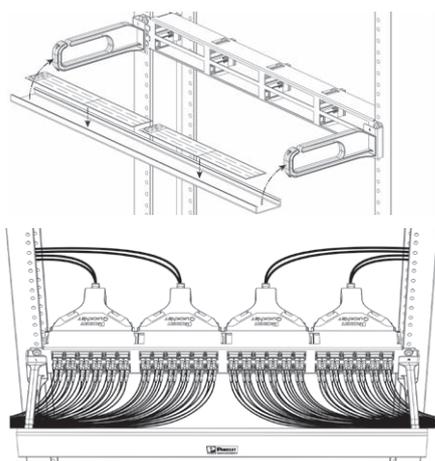
## ゼロユニット パッチパネルカバー&ケーブルサポートリング

部品番号	明細	サイズ (W×D×H, mm単位)	ラックユニット数
FPFPC1	パッチパネル用カバー&ケーブルサポートリング (ストレートパッチパネル用)	492.25×152.0×43.71	1U

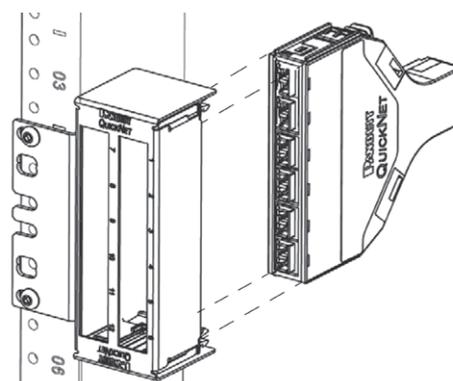
## SFQ カセット用 ゼロユニットブラケット

部品番号	明細	ラックユニット数
FQCBRUA	SFQ カセット用 ゼロユニットブラケット	0U

### FPFPC1 使用例



### FQCBRUA 使用例



バンドウィット製オープンラックへの取り付けイメージです。他社製汎用ラックの場合、マウントアングルの構造によっては取り付けできませんので、仕様をお確かめのうえご使用ください

01

02

03

04

05

IN

ファイバー SFQシリーズ

## SFQ シリーズ MPO アダプターパネル



FQMAP65BL

## 製品特徴

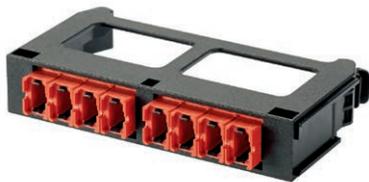
- SFQ シリーズ パッチパネルにワンタッチで着脱可能
- TIA/EIA-568-C.3準拠
- 12芯タイプMTP\*/MPOコネクタの接続用アダプターパネル
- 40GBASE-SR4 および 100GBASE-SR4 向け

\*MTPコネクタはMPOコネクタと完全に互換しています  
MTPはUS Conec社の登録商標です  
一方はピンあり、もう一方はピンなしMPOコネクタで接続してください

## MPO 光ファイバーアダプターパネル

部品番号	形状	ファイバー芯数	アダプター	アダプター色	極性
FQMAP45BL	MPO	48	4	黒	メソッドA接続用 (キーアップ/キーダウン接続)
FQMAP65BL		72	6		
FQMAP85BL		96	8		
FQMAP46CG		48	4	チャコール グレー	
FQMAP66CG		72	6		
FQMAP86CG		96	8		

## SFQ シリーズ 24芯MPO アダプターパネル



## 製品特徴

- SFQ シリーズ パッチパネルにワンタッチで着脱可能
- TIA/EIA-568-C.3準拠
- 24芯タイプMTP\*/MPOコネクタの接続用アダプターパネル
- 100GBASE-SR10 向け

\*MTPコネクタはMPOコネクタと完全に互換しています  
MTPはUS Conec社の登録商標です  
一方はピンあり、もう一方はピンなしMPOコネクタで接続してください

## MPO アダプターパネル

部品番号	形状	ファイバー芯数	アダプター	アダプター色	極性
FQMAP45RD	MPO	96	4	赤	メソッドA接続用 (キーアップ/キーダウン接続)
FQMAP65RD		144	6		
FQMAP85RD		192	8		

# SFQ シリーズ 40G→10G (100G→25G) 変換用 MPO光ファイバーカセット



## 製品特徴

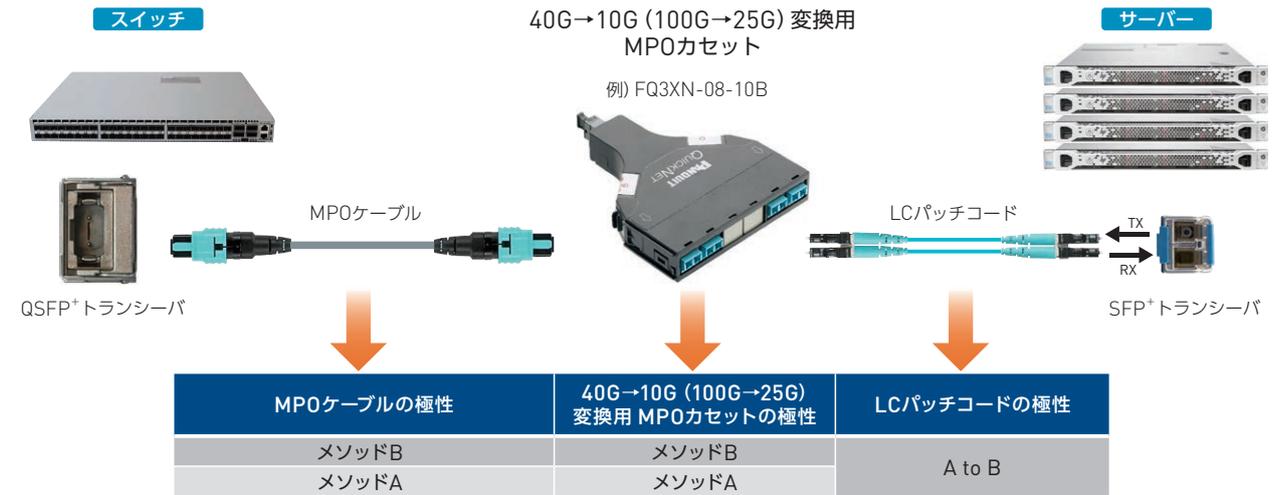
QSFP+からSFP+もしくはQSFP28からSFP28への変換接続用カセット

丸型形状でケーブル管理スペースを有効活用

全数検査済み、試験データ添付

12芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットです  
24芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットは取り扱いがありません  
背面MPOポートは「ピンあり」です。MPOピンなしコネクタを接続してください

## 接続例



バンドウィットの光ファイバーパッチコードは、初期納入段階の極性はすべて A to B になっています

ファイバータイプ	OM4	OM3	OS1/OS2
コネクタ接続挿入損失	標準損失:最大0.75dB 低損失:最大0.50dB	標準損失:最大0.75dB	標準損失:最大0.75dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>55dB

## 40G→10G (100G→25G) 変換用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FQ3Z0-08-10B	デュプレックス LC	メソッドB	8	4	アクア	OM4
FQ3Z■-08-10A		メソッドA				

■コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、0 (低損失)

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FQ3XN-08-10A	デュプレックス LC	メソッドA	8	4	アクア	OM3

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FQ39N-08-10A	デュプレックス LC	メソッドA	8	4	青	OS1/OS2

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

40G→10G(100G→25G) 変換用 光ファイバーカセットにはSCタイプのラインナップはありません  
シングルモードはメソッドAのみのラインナップとなります

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ファイバー SFQシリーズ



FQSA-12-10U



FQZN-06-03AS



FQ9N-12-10U

## 製品特徴

SFQシリーズパッチパネルに搭載して使用

高密度型SFQパッチパネル (031ページ) との組み合わせで、  
1ラックユニットに最大96芯まで搭載可能 (LCコネクタの場合)

TIA/EIA-568-C.3準拠

全数検査済み、試験データ添付

12芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットです

24芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットは取り扱いがありません  
背面MPOポートは「ピンあり」です。MPOピンなしコネクタを接続してください

ファイバータイプ	OM4+	OM4	OM3	OS1/OS2
コネクタ接続挿入損失	超低損失: 最大0.35dB	標準損失: 最大0.75dB 低損失: 最大0.50dB 超低損失: 最大0.35dB	標準損失: 最大0.75dB 低損失: 最大0.50dB 超低損失: 最大0.35dB	標準損失: 最大0.75dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>26dB	>55dB

## LC 12芯用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
<b>FQSA-12-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	OM4+
<b>FQSA-12-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FQSA-12-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は超低損失のみ

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
<b>FQZ■-12-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	OM4
<b>FQZ■-12-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FQZ■-12-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)、A (超低損失)

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
<b>FQX■-12-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	OM3
<b>FQX□-12-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FQX□-12-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

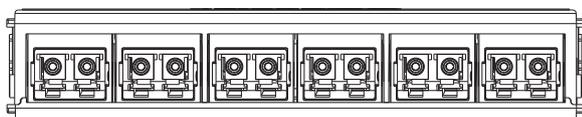
■コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)、A (超低損失)  
□コネクタ接続挿入損失: N (標準損失)、O (低損失)

部品番号	明細	極性	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
<b>FQ9N-12-10U</b>	デュプレックス LC	メソッドB、ユニバーサル	12	6	青	OS1/OS2
<b>FQ9N-12-10AS</b>		メソッドA、ストレート				
<b>FQ9N-12-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

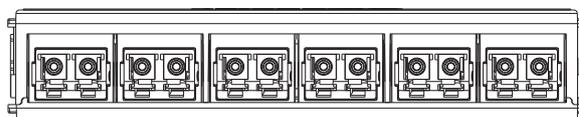
## メソッド Aの例

ストレート



2 1 4 3 6 5 8 7 10 9 12 11

ペアフリップ ペア反転注意: カセット内でファイバーが反転しています。



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

## LC 8芯用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FQZN-08-10AS</b>	デュプレックス LC	メソッドA、ストレート	8	4	アクア	OM4
<b>FQZO-08-10AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）、O（低損失）

AS（ストレート）カセットは標準損失のみ、AF（ペアフリップ）カセットは低損失のみとなります

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FQXN-08-10AS</b>	デュプレックス LC	メソッドA、ストレート	8	4	アクア	OM3

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ  
AF（ペアフリップ）カセットはありません

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FQ9N-08-10AS</b>	デュプレックス LC	メソッドA、ストレート	8	4	青	OS1/OS2

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ  
AF（ペアフリップ）カセットはありません

LC 8芯用 光ファイバーカセットにはユニバーサルカセットのラインナップはありません

## SC 6芯用 光ファイバーカセット

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FQZO-06-03AS</b>	デュプレックス SC	メソッドA、ストレート	6	3	アクア	OM4
<b>FQZO-06-03AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は低損失のみ

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FQX■-06-03AS</b>	デュプレックス SC	メソッドA、ストレート	6	3	アクア	OM3
<b>FQX□-06-03AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）、O（低損失）

□コネクタ接続挿入損失：N（標準損失）

部品番号	明細	極性	ファイバー 芯数	アダプター 数	アダプター 色	ファイバータイプ
<b>FQ9N-06-03AS</b>	デュプレックス SC	メソッドA、ストレート	6	3	青	OS1/OS2
<b>FQ9N-06-03AF</b>		メソッドA、ペアフリップ				

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

SCタイプ光ファイバーカセットにはユニバーサルカセットのラインナップはありません



FLEX1U06 施工例



FLEX2U06



FLEX4U06

## 製品特徴

- 1ユニットで最大144芯 (LCコネクタの場合) まで搭載可能
- 前面引き出し式でメンテナンスが容易
- データセンターの高密度配線に最適

## HD Flex™ エンクロージャー

部品番号	明細	ラックユニット数	カセット最大搭載数
<b>FLEX1U04</b>	4ポートスタイル エンクロージャー (4ポートカセット搭載用)	1U	18
<b>FLEX2U04</b>		2U	36
<b>FLEX4U04</b>		4U	72
<b>FLEX1U06</b>	6ポートスタイル エンクロージャー (6ポートカセット搭載用)	1U	12
<b>FLEX2U06</b>		2U	24
<b>FLEX4U06</b>		4U	48
<b>FLEX1U12</b>	12ポートスタイル エンクロージャー (12ポートカセット搭載用)	1U	6
<b>FLEX2U12</b>		2U	12
<b>FLEX4U12</b>		4U	24

## HD Flex™ 背面プレート

部品番号	明細	ラックユニット数
<b>FLEX-PLATE1U</b>	HD Flex™ 背面整線プレート*	1U
<b>FLEX-PLATE2U</b>		2U
<b>FLEX-PLATE4U</b>		4U

\*背面カバーは取り付けできません

## HD Flex™ エンクロージャー専用 背面カバー付きプレート

部品番号	明細	ラックユニット数
<b>FLEX-PLATE1UR</b>	HD Flex™ エンクロージャー専用 背面カバー付きプレート*	1U
<b>FLEX-PLATE2UR</b>		2U
<b>FLEX-PLATE4UR</b>		4U

\* FLEX-PLATE■UのプレートとFLEX-PLATE■URのプレートは異なります

\* HD Flex™ パッチパネル用 背面カバー付きプレートとはサイズが異なります

## HD Flex™ エンクロージャー用レールキット

部品番号	明細	セット内容
<b>FLEX-RAIL04EN</b>	4ポートスタイルへの変換用レールキット(白色)*	レール×12個
<b>FLEX-RAIL06EN</b>	6ポートスタイルへの変換用レールキット(黒色)*	レール×6個

\* 6ポートスタイル、もしくは12ポートスタイルからすべて4ポートスタイルに変換する場合、1ユニット (3段) あたり12個のレールが必要になります

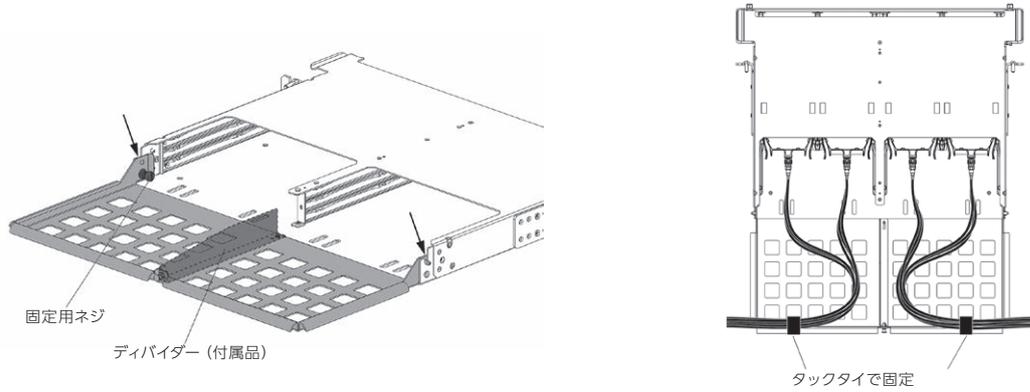
\* 4ポートスタイル、もしくは12ポートスタイルからすべて6ポートスタイルに変換する場合、1ユニット (3段) あたり6個のレールが必要になります

\* FLEX-RAIL04ENとFLEX-RAIL06ENは製品が異なります

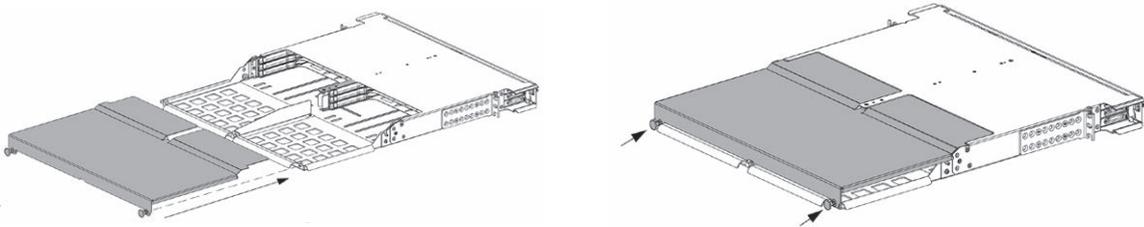
\* HD Flex™ エンクロージャー用レールキットとHD Flex™ パッチパネル用レールキットは製品が異なります

## HD Flex™ シリーズ エンクロージャー 使用例

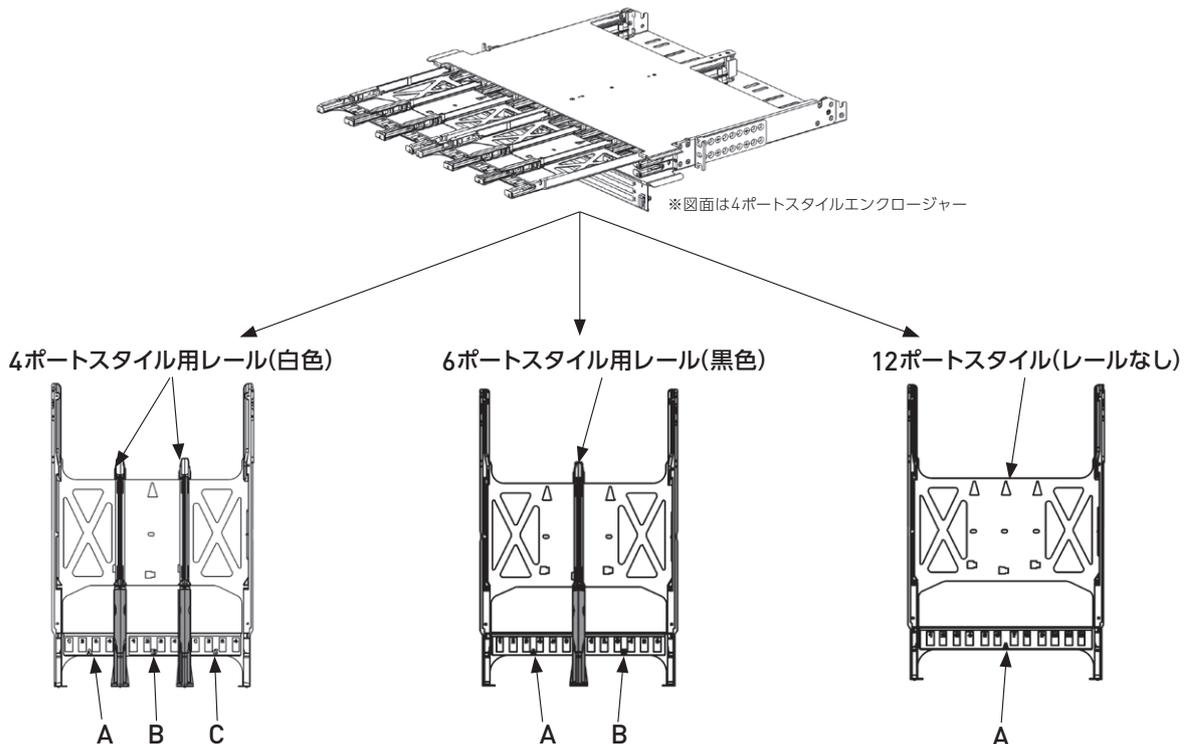
### 背面プレート(FLEX-PLATE1U)



### 背面カバー付きプレート(FLEX-PLATE1UR)



### エンクロージャー用レールキット



# HD Flex™ シリーズ パッチパネル



FLEX1UPN04



FLEX2UPN06



FLEX4UPN12

## 製品特徴

1ユニットで最大144芯 (LCコネクタの場合) まで搭載可能

前後からカセットを着脱できるためメンテナンスが容易

データセンターの高密度配線に最適

## HD Flex™ パッチパネル

部品番号	明細	ラックユニット数	カセット最大搭載数
FLEX1UPN04	4ポートスタイル パッチパネル (4ポートカセット搭載用)	1U	18
FLEX2UPN04		2U	36
FLEX4UPN04		4U	72
FLEX1UPN06	6ポートスタイル パッチパネル (6ポートカセット搭載用)	1U	12
FLEX2UPN06		2U	24
FLEX4UPN06		4U	48
FLEX1UPN12	12ポートスタイル パッチパネル (12ポートカセット搭載用)	1U	6
FLEX2UPN12		2U	12
FLEX4UPN12		4U	24

## HD Flex™ 背面プレート

部品番号	明細	ラックユニット数
FLEX-PLATE1U	HD Flex™ 背面整線プレート*	1U
FLEX-PLATE2U		2U
FLEX-PLATE4U		4U

\*背面カバーは取り付けできません

## HD Flex™ パッチパネル専用 背面カバー付きプレート

部品番号	明細	ラックユニット数
FLEX-PLATE1UPR	HD Flex™ パッチパネル専用 背面カバー付きプレート*	1U
FLEX-PLATE2UPR		2U
FLEX-PLATE4UPR		4U

\* FLEX-PLATE■UのプレートとFLEX-PLATE■UPRのプレートは異なります  
\* HD Flex™ エンクロージャー用 背面カバー付きプレートとはサイズが異なります

## HD Flex™ パッチパネル用 ケーブルマネージャー

部品番号	明細	ラックユニット数
FLEX-RCM1U	背面用ケーブルマネージャー	1U
FLEX-RCM2U		2U
FLEX-RCM4U		4U
FLEX-FCM1UA	前面用ケーブルマネージャー	1U
FLEX-FCM2UA		2U
FLEX-FCM4UA		4U

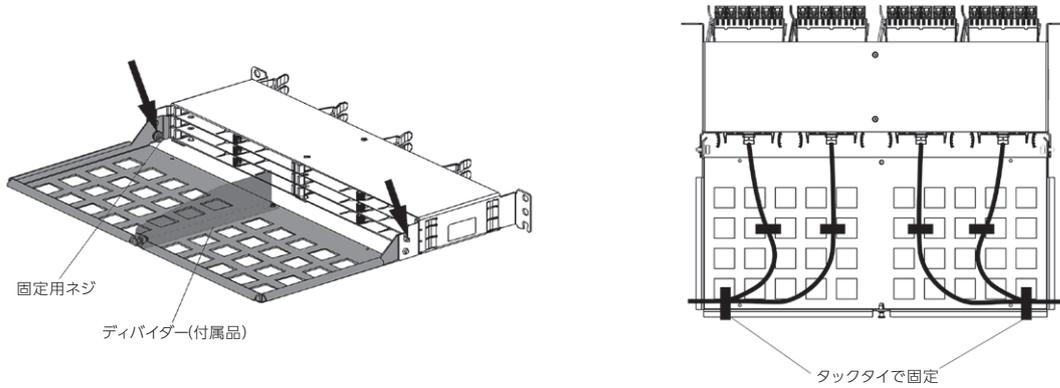
## HD Flex™ パッチパネル用 レールキット

部品番号	明細	セット内容
FLEX-RAIL04PN	4ポートスタイルへの変換用レールキット(白色)*	レール×12個
FLEX-RAIL06PN	6ポートスタイルへの変換用レールキット(黒色)*	レール×6個

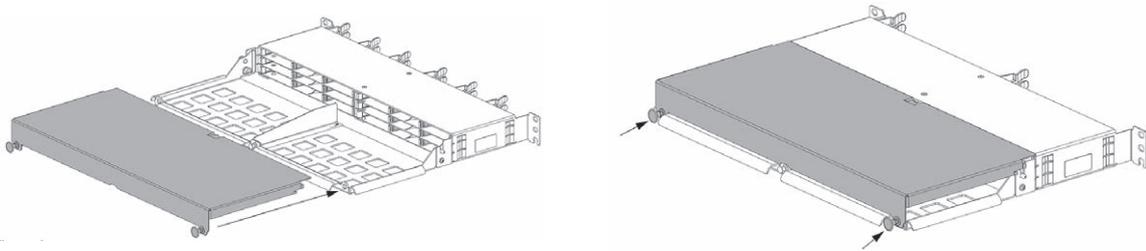
\* 6ポートスタイル、もしくは12ポートスタイルからすべて4ポートスタイルに変換する場合、1ユニット (3段) あたり12個のレールが必要になります  
\* 4ポートスタイル、もしくは12ポートスタイルからすべて6ポートスタイルに変換する場合、1ユニット (3段) あたり6個のレールが必要になります  
\* FLEX-RAIL04PNとFLEX-RAIL06PNは製品が異なります  
\* HD Flex™ エンクロージャー用レールキットとHD Flex™ パッチパネル用レールキットは製品が異なります

## HD Flex™ シリーズ パッチパネル 使用例

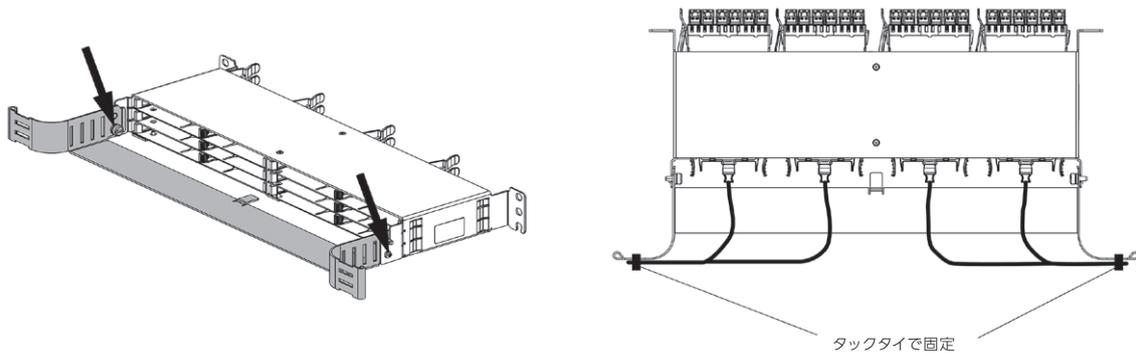
### 背面プレート(FLEX-PLATE1U)



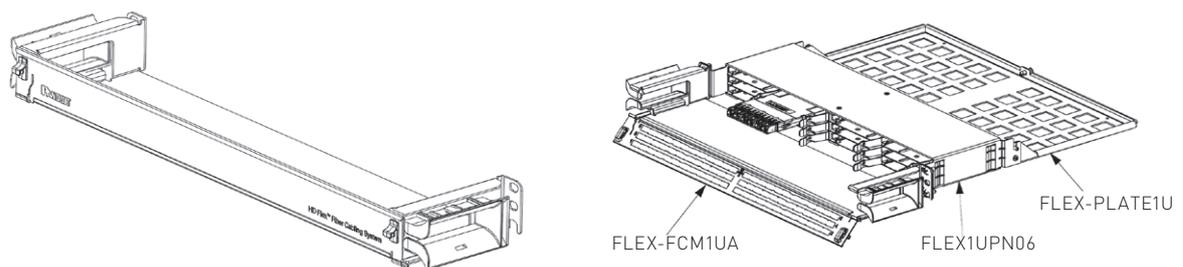
### 背面カバー付きプレート(FLEX-PLATE1UPR)



### 背面用ケーブルマネージャー(FLEX-RCM1U)



### 前面用ケーブルマネージャー(FLEX-FCM1UA)





FHCSA-12-10 ■■



FHC9N-12-10 ■■



FHCSA-24-10 ■■



FHC9N-24-10 ■■

## 製品特徴

HD Flex™ シリーズ用 光ファイバーカセット

カセット上面に極性を示すラベルを貼付

TIA/EIA-568-C.3準拠

全数検査済み、試験データ添付

12芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットです  
背面MPOポートは「ピンあり」です。MPOピンなしコネクタを接続してください

ファイバータイプ	OM4+	OM4	OM3	OS1/OS2
コネクタ接続挿入損失	超低損失:最大0.35dB	低損失:最大0.50dB 超低損失:最大0.35dB	低損失:最大0.50dB 超低損失:最大0.35dB	標準損失:最大0.75dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>26dB	>55dB

## LC 12芯用 光ファイバーカセット 6ポートスタイル

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHCSA-12-10U	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	1	12芯×1	OM4+
FHCSA-12-10AS	メソッドA、ストレート						
FHCSA-12-10AF	メソッドA、ペアフリップ						

■コネクタ接続挿入損失は超低損失のみ

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHCZ■-12-10U	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	1	12芯×1	OM4
FHCZ■-12-10AS	メソッドA、ストレート						
FHCZ■-12-10AF	メソッドA、ペアフリップ						

■コネクタ接続挿入損失: O (低損失)、A (超低損失)

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHCX■-12-10U	メソッドB、ユニバーサル	12	6	アクア	1	12芯×1	OM3
FHCX■-12-10AS	メソッドA、ストレート						
FHCX■-12-10AF	メソッドA、ペアフリップ						

■コネクタ接続挿入損失: O (低損失)、A (超低損失)

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC9N-12-10U	メソッドB、ユニバーサル	12	6	青	1	12芯×1	OS1/OS2
FHC9N-12-10AS	メソッドA、ストレート						
FHC9N-12-10AF	メソッドA、ペアフリップ						

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

## LC 24芯用 光ファイバーカセット 12ポートスタイル

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
<b>FHCSA-24-10U</b>	メソッドB、ユニバーサル	24	12	アクア	2	12芯×2	OM4+

■コネクタ接続挿入損失は超低損失のみ

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
<b>FHCZ■-24-10U</b>	メソッドB、ユニバーサル	24	12	アクア	2	12芯×2	OM4
<b>FHCZ■-24-10AS</b>	メソッドA、ストレート						
<b>FHCZ■-24-10AF</b>	メソッドA、ペアフリップ						

■コネクタ接続挿入損失：0（低損失）、A（超低損失）

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
<b>FHCX■-24-10U</b>	メソッドB、ユニバーサル	24	12	アクア	2	12芯×2	OM3
<b>FHCX□-24-10AS</b>	メソッドA、ストレート						
<b>FHCX□-24-10AF</b>	メソッドA、ペアフリップ						

■コネクタ接続挿入損失：0（低損失）、A（超低損失）

□コネクタ接続挿入損失：0（低損失）

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
<b>FHC9N-24-10U</b>	メソッドB、ユニバーサル	24	12	青	2	12芯×2	OS1/OS2
<b>FHC9N-24-10AS</b>	メソッドA、ストレート						
<b>FHC9N-24-10AF</b>	メソッドA、ペアフリップ						

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ

01

02

03

04

05

IN

ファイバー  
— ED Flex™ シリーズ

## HD Flex™ シリーズ 40G→10G (100G→25G) 変換用 MPO光ファイバーカセット



FHC3Z-08H-10



FHC39N-08H-10A



FHC3Z-08-10



FHC3Z-24H-10



FHC39N-08-10A



FHC39N-24H-10A

## 製品特徴

■ QSFP+からSFP+への変換接続用カセット

■ 4、6、12ポートスタイル用のカセットをラインナップ

■ 全数検査済み、試験データ添付

12芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットです  
24芯タイプMPOコネクタ用の光ファイバーカセットは取り扱いがありません  
背面MPOポートは「ピンあり」です。MPOピンなしコネクタを接続してください

## 接続例

スイッチ



QSFP+トランシーバ



MPOケーブル

40G→10G (100G→25G) 変換用 MPOカセット

例) FHC3X0-08H-10B



サーバー



LCパッチコード

SFP+トランシーバ

MPOケーブルの極性

メソッドB

メソッドA

40G→10G (100G→25G)  
変換用 MPOカセットの極性

メソッドB

メソッドA

LCパッチコードの極性

A to B

バンドウイットの光ファイバーパッチコードは、初期納入段階の極性はすべて A to B になっています

ファイバータイプ	OM4	OM3	OS1/OS2
コネクタ接続 挿入損失	低損失:最大0.50dB 超低損失:最大0.35dB	低損失:最大0.50dB	標準損失:最大0.75dB
反射減衰量	>26dB	>26dB	>55dB

## 40G→10G (100G→25G) 変換用 光ファイバーカセット 4ポートスタイル

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC3Z■-08H-10B	メソッドB	8	4	アクア	1	8芯×1	OM4
FHC3Z■-08H-10A	メソッドA						

■コネクタ接続挿入損失: 0 (低損失)、A (超低損失)  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC3X0-08H-10B	メソッドB	8	4	アクア	1	8芯×1	OM3
FHC3X0-08H-10A	メソッドA						

■コネクタ接続挿入損失は低損失のみ  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC39N-08H-10A	メソッドA	8	4	青	1	8芯×1	OS1/OS2

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ  
シングルモードはメソッドAのみのラインナップとなります  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

## 40G→10G (100G→25G) 変換用 光ファイバーカセット 6ポートスタイル

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC3Z■-08-10B	メソッドB	8	4	アクア	1	8芯×1	OM4
FHC3Z■-08-10A	メソッドA						

■コネクタ接続挿入損失: 0 (低損失)、A (超低損失)  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC3X0-08-10B	メソッドB	8	4	アクア	1	8芯×1	OM3
FHC3X0-08-10A	メソッドA						

■コネクタ接続挿入損失は低損失のみ  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC39N-08-10A	メソッドA	8	4	青	1	8芯×1	OS1/OS2

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ  
シングルモードはメソッドAのみのラインナップとなります  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

## 40G→10G (100G→25G) 変換用 光ファイバーカセット 12ポートスタイル

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC3Z■-24H-10B	メソッドB	24	12	アクア	3	8芯×3	OM4
FHC3Z■-24H-10A	メソッドA						

■コネクタ接続挿入損失: 0 (低損失)、A (超低損失)  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC3X0-24H-10B	メソッドB	24	12	アクア	3	8芯×3	OM3
FHC3X0-24H-10A	メソッドA						

■コネクタ接続挿入損失は低損失のみ  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

部品番号	極性	ファイバー 芯数	前面デュプレックスLC		背面MPO		ファイバー タイプ
			アダプター数	アダプター色	ポート数	ファイバー芯数	
FHC39N-24H-10A	メソッドA	24	12	青	3	8芯×3	OS1/OS2

■コネクタ接続挿入損失は標準損失のみ  
シングルモードはメソッドAのみのラインナップとなります  
MPOケーブルは8芯タイプおよび12芯タイプのいずれも使用可能です

## HD Flex™ スプライスカセット



FHSZO-12-10P



FHSZA-12-03P



FHSN-24

## 製品特徴

■ プレ配線式スプライスカセット

■ ファイバーアダプターに単芯（もしくは12芯テープ）のピッグテールが接続済み

■ スプライススリーブ付き

ファイバータイプ	OM4	OM3	OS2
コネクタ接続挿入損失	低損失:0.15dB+スプライス損失 超低損失:0.10dB+スプライス損失	低損失:0.15dB+スプライス損失 超低損失:0.10dB+スプライス損失	標準損失:0.35dB+スプライス損失
反射減衰量	>26dB	>26dB	>55dB(LC) >65dB(LC/APC)

## LC 12芯用スプライスカセット 6ポートスタイル

部品番号		明細	挿入損失	ファイバー芯数	ポート数	アダプター色	ファイバータイプ
250μm素線×12本	12芯テープ×1本						
FHSZO-12-10P	FHSZO-12-10R	LC	低損失	12	6	アクア	OM4
FHSZA-12-10P	FHSZA-12-10R		超低損失			アクア	OM3
FHSXO-12-10P	FHSXO-12-10R		低損失			青	OS2
FHS9N-12-10P	FHS9N-12-10R	標準損失	緑				
FHS9N-12-LAP	FHS9N-12-LAR	LC/APC	標準損失				

## LC 24芯用スプライスカセット 12ポートスタイル

部品番号		明細	挿入損失	ファイバー芯数	ポート数	アダプター色	ファイバータイプ
250μm素線×24本	24芯テープ×1本						
FHSZA-24-10P	FHSZA-24-10R	LC	超低損失	24	12	アクア	OM4
FHS9N-24-10P	FHS9N-24-10R		標準損失			青	OS2
FHS9N-24-LAP	FHS9N-24-LAR	LC/APC	標準損失				

## SC 12芯用スプライスカセット 12ポートスタイル

部品番号		明細	挿入損失	ファイバー芯数	ポート数	アダプター色	ファイバータイプ
250μm素線×12本	12芯テープ×1本						
FHSZA-12-03P	FHSZA-12-03R	SC	超低損失	12	6	アクア	OM4
FHS9N-12-03P	FHS9N-12-03R		標準損失			青	OS2
FHS9N-12-3AP	FHS9N-12-3AR	SC/APC	標準損失				

## スプライスカセット (アダプターなし) 12ポートスタイル

部品番号	明細	挿入損失
FHSN-24	前面コネクタなし 単芯用融着スリーブが24本、12芯テープ用融着スリーブが2本同梱されています	スプライスのみ

## HD Flex™ シリーズ 光ファイバーアダプターパネル



FHSXN-12-10N



FHS9N-12-10N



FHMP-6-ABL



FHSBBL06W

## LC アダプターパネル 6ポートスタイル

部品番号	明細	ファイバー芯数	アダプター数	アダプター色	ファイバータイプ
FHSXN-12-10N	デュプレックス	12	6	アクア	OM3/OM4
FHS9N-12-10N				青	OS1/OS2

## MPO アダプターパネル 6ポートスタイル

部品番号	明細	極性	アダプター数	アダプター色
FHMP-6-ABL	12芯MPOコネクタ用	メソッドA接続用(キーアップ/キーダウン接続)	6	黒
FHMP-6-BCG		メソッドB接続用(キーアップ/キーアップ接続)		チャコールグレー
FHMP-6-ARD	24芯MPOコネクタ用	メソッドA接続用(キーアップ/キーダウン接続)		赤

## ブランクパネル

部品番号	明細
FHSBBL04W	4ポートスタイルのエンクロージャーおよびパッチパネル用
FHSBBL06W	6ポートスタイルのエンクロージャーおよびパッチパネル用
FHSBBL12W	12ポートスタイルのエンクロージャーおよびパッチパネル用

# HD Flex™ シリーズ アクセサリー



FLEX-0RUBR06



FLEX-OPTI-1RU



FLEX-SFQ

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ファイバー  
HD Flex™ シリーズ

## ゼロユニットブラケット

部品番号	明細	ラックユニット数	カセット 最大搭載数
<b>FLEX-0RUBR04</b>	4ポートスタイル カセットホルダーおよびブラケット	0U	3
<b>FLEX-0RUBR06</b>	6ポートスタイル カセットホルダーおよびブラケット		2
<b>FLEX-0RUBR12</b>	12ポートスタイル カセットホルダーおよびブラケット		1

## HD Flex ⇒ Opticom 変換用ブラケット **6ポートスタイル**

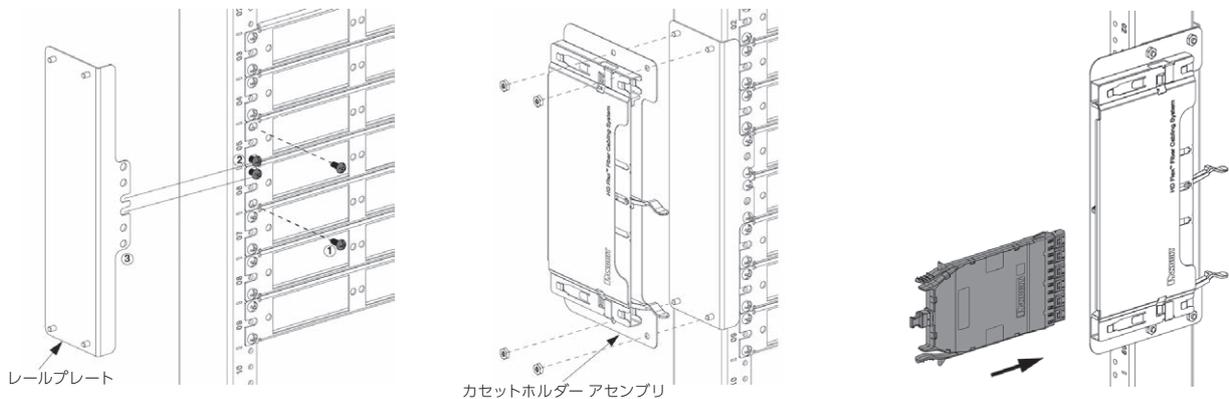
部品番号	明細	カセット 最大搭載数
<b>FLEX-OPTI-1RU</b>	HD Flex™ シリーズ用カセットを Opticom™ シリーズ エンクロージャーに搭載するための変換用ブラケット	2

## HD Flexカセット ⇒ SFQカセット変換アダプター **6ポートスタイル**

部品番号	明細	ラックユニット数
<b>FLEX-SFQ</b>	HD FlexカセットをSFQカセットサイズに変換できるアダプター	1U

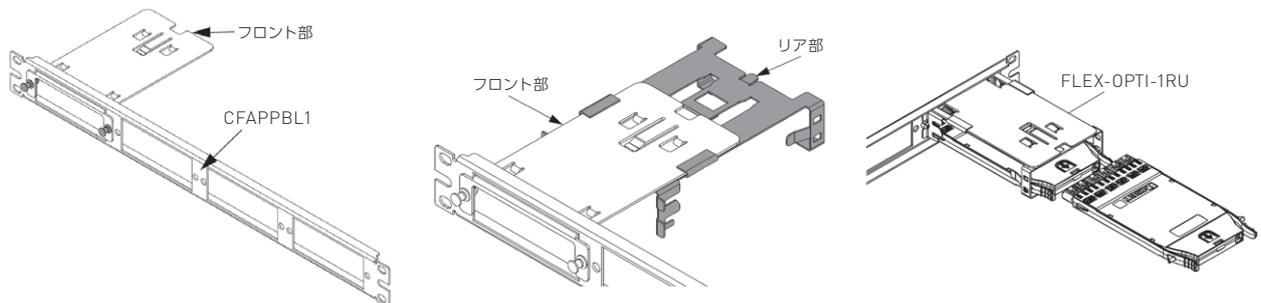
## HD Flex™ シリーズ アクセサリー 使用例

### ゼロユニットブラケット

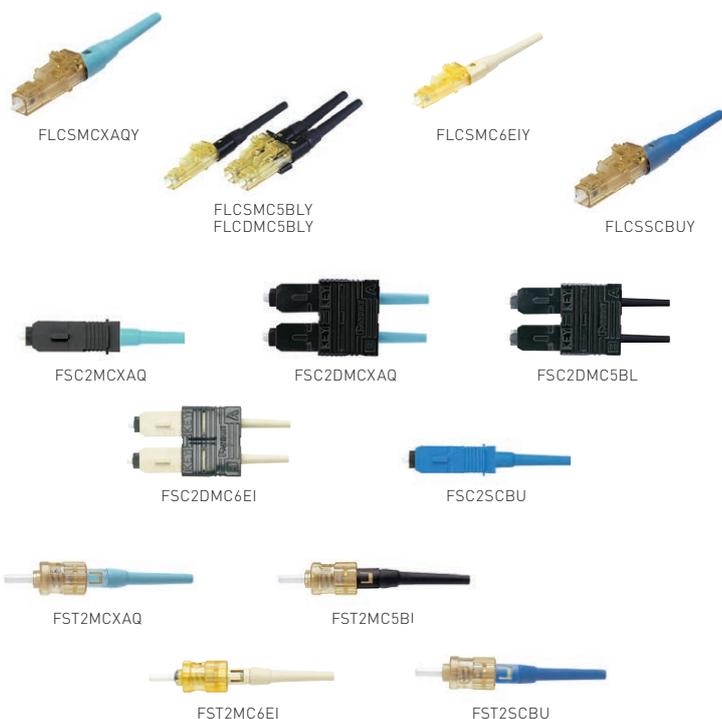


パンドウイト製オープンラックへの取り付けイメージです。他社製汎用ラックの場合、マウントアングルの構造によっては取り付けできませんので、仕様をお確かめのうえ  
ご使用ください

### HD Flex ⇒ Opticom 変換用ブラケット



## OptiCam™ 2 研磨済み光コネクタ



## 製品特徴

TIA/EIA-604-FOCIS3準拠 (SC)  
TIA/EIA-604-FOCIS10準拠 (LC)  
TIA/EIA-604-FOCIS2準拠 (ST)

コネクタ成端：専用工具必要

挿入損失 (平均)：0.3dB

研磨方式：SPC (マルチモード)  
UPC (シングルモード)

反射減衰量：20dB (OM1・OM2)  
26dB (OM3・OM4)  
50dB (OS1/OS2)

フェルルタイプ：  
2.5mmジルコニアセラミック (SC、ST)  
1.25mmジルコニアセラミック (LC)

ケーブルへの取り付け  
900μmバッファ芯線：同梱のブーツ使用可能  
1.6~2.0mmジャケット：別途専用ブーツが必要  
3.0mmジャケット：別途専用ブーツが必要  
250μm素線：別途素線用チューブが必要  
250μm用ストリッパーの取り扱いはありません

## 研磨済みLC シンプレックスコネクタ (900μmバッファ用ブーツ付き)

部品番号	明細	ブーツ色	ファイバータイプ
FLCSMCXAQY	LC シンプレックスコネクタ	アクア	OM3/OM4
FLCSMC5BLY		黒	OM2
FLCSMC6EIY		アイボリー	OM1
FLCSMCBUY		青	OS1/OS2

## 研磨済みLC デュプレックスコネクタ (900μmバッファ用ブーツ付き)

部品番号	明細	ブーツ色	ファイバータイプ
FLCDMCXAQY	LC デュプレックスコネクタ	アクア	OM3/OM4
FLCDMC5BLY		黒	OM2
FLCDSCBUY		青	OS1/OS2

## 研磨済みSC シンプレックスコネクタ (900μmバッファ用ブーツ付き)

部品番号	明細	ブーツ色	ファイバータイプ
FSC2MCXAQ	SC シンプレックスコネクタ	アクア	OM3/OM4
FSC2MC5BL		黒	OM2
FSC2MC6EI		アイボリー	OM1
FSC2SCBU		青	OS1/OS2

## 研磨済みSC デュプレックスコネクタ (900μmバッファ用ブーツ付き)

部品番号	明細	ブーツ色	ファイバータイプ
FSC2DMCXAQ	SC デュプレックスコネクタ	アクア	OM3/OM4
FSC2DMC5BL		黒	OM2
FSC2DMC6EI		アイボリー	OM1
FSC2DSCBU		青	OS1/OS2

# OptiCam™ 研磨済み光コネクタ用アクセサリ

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ファイバー  
OptiCam™ 2 研磨済み光コネクタ



## 1.6 ~ 2.0mm ジャケットファイバー用ブーツ

部品番号	明細	ブーツ色	ファイバータイプ
<b>FMCBT2AQ-X</b>	マルチモード用	アクア	OM3/OM4
<b>FMCBT2BL-X</b>		黒	OM2
<b>FMCBT2EI-X</b>		アイボリー	OM1
<b>FSCBT2BU-X</b>	シングルモード用	青	OS1/OS2

## 3.0mm ジャケットファイバー用ブーツ

部品番号	明細	ブーツ色	ファイバータイプ
<b>FMCBT3AQ-X</b>	マルチモード用	アクア	OM3/OM4
<b>FMCBT3BL-X</b>		黒	OM2
<b>FMCBT3EI-X</b>		アイボリー	OM1
<b>FSCBT3BU-X</b>	シングルモード用	青	OS1/OS2

## アクセサリ

部品番号	明細	色
<b>F250BT-C</b>	250μm 素線用チューブ	クリア
<b>FSCCLIP-L</b>	SCデュプレックスクリップ	黒
<b>FLCCLIPBL-L</b>	LCデュプレックスクリップ	

## OptiCam™ について

### コスト面のメリット

- ・2回までの再成端可能：損失測定後でもやり直しが可能
- ・SC、LC、STコネクタを1つの工具で成端可能

### 施工性のメリット

- ・カム方式の採用による迅速で簡単な施工方法
- ・ハンドツールの採用
- ・現場研磨方式と比較し、約半分の施工時間

## OptiCam™ 2 光コネクタ成端工具キット【アップグレードキット】

部品番号	明細		
<b>FOCTT2-KIT3</b>	従来の光コネクタ成端工具(OCTT)からのアップグレードキットです		
	部品番号	明細	セット数
	**	OptiCam™ 2 光コネクタ成端工具	1
	<b>FOLPC-1.25SM</b>	LC 1.25mm シングルモード光コネクタ用導入コード*	
	<b>FOLPC-1.25MM</b>	LC 1.25mm マルチモード光コネクタ用導入コード*	
	<b>FOLPC-2.5SM</b>	SC/ST 2.5mm シングルモード光コネクタ用導入コード*	
	<b>FOLPC-2.5MM</b>	SC/ST 2.5mm マルチモード光コネクタ用導入コード*	
	<b>FLCC2</b>	OptiCam™ 2 成端工具用 LC クレードル	
	<b>FSCC2</b>	OptiCam™ 2 成端工具用 SC クレードル	
	<b>FSTC2</b>	OptiCam™ 2 成端工具用 ST クレードル	
	<b>FOCTT2CORD</b>	データ通信ケーブル	
	**	オプティカルカバー	
	**	LC用ストリッピングテンプレート	
	**	SC/ST用ストリッピングテンプレート	
	**	単三電池	
	**	収納ケース	1
	*交換用スプリットスリーブが5個付属しています		
	**単品での販売は行っておりません		

## OptiCam™ 2 光コネクタ成端工具キット【フルキット・ハイスpekバージョン】

部品番号	明細		
<b>FOCTT2-PKIT3</b>	基本セットと成端工具、ハイスpekファイバーカッターがセットになったキットです		
	<b>基本セット</b>		
	部品番号	明細	セット数
	**	OptiCam™ 2 光コネクタ成端工具	1
	<b>FOLPC-1.25SM</b>	LC 1.25mm シングルモード光コネクタ用導入コード*	
	<b>FOLPC-1.25MM</b>	LC 1.25mm マルチモード光コネクタ用導入コード*	
	<b>FOLPC-2.5SM</b>	SC/ST 2.5mm シングルモード光コネクタ用導入コード**	
	<b>FOLPC-2.5MM</b>	SC/ST 2.5mm マルチモード光コネクタ用導入コード*	
	<b>FLCC2</b>	OptiCam™ 2 成端工具用 LC クレードル	
	<b>FSCC2</b>	OptiCam™ 2 成端工具用 SC クレードル	
	<b>FSTC2</b>	OptiCam™ 2 成端工具用 ST クレードル	
	<b>FOCTT2CORD</b>	データ通信ケーブル	
	**	オプティカルカバー	
	**	LC用ストリッピングテンプレート	
	**	SC/ST用ストリッピングテンプレート	
	**	単三電池	
	**	収納ケース	1
	*交換用スプリットスリーブが5個付属しています		
	**単品での販売は行っておりません		
	<b>オプション品セット(成端工具、クリーニング部材)</b>		
	部品番号	明細	セット数
	<b>PX-0</b>	マーカーパー	1
	<b>FOSTFH</b>	ジャケット&バッファーストリッパー	
	<b>FKC</b>	アラミド繊維用はさみ	
	**	クリーニング用アルコール	
	**	クリーニング用クロスワイプ	
	**	クリーニング用クロスワイプ	
	**単品での販売は行っておりません		
	<b>ハイスpekファイバーカッター</b>		
	部品番号	明細	セット数
	<b>FSPCVR</b>	ハイスpek ファイバーカッター	1

## 交換部材

### LC シングルモード/マルチモード導入コード

部品番号	明細
FOLPC-1.25SM	LC 1.25mm シングルモード光コネクタ用導入コード
FOLPC-1.25MM	LC 1.25mm マルチモード光コネクタ用導入コード

### SC/ST シングルモード/マルチモード導入コード

部品番号	明細
FOLPC-2.5SM	SC/ST 2.5mm シングルモード光コネクタ用導入コード
FOLPC-2.5MM	SC/ST 2.5mm マルチモード光コネクタ用導入コード

### LC/SC/ST クレードル

部品番号	明細
FLCC2	OptiCam™ 2 成端工具用 LC クレードル
FSCC2	OptiCam™ 2 成端工具用 SC クレードル
FSTC2	OptiCam™ 2 成端工具用 ST クレードル

### 交換用スプリットスリーブ

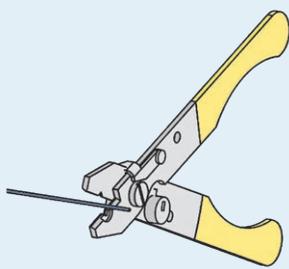
部品番号	明細
OCTTR1.25SS	OptiCam™ 2 成端工具用、交換用 1.25mm スプリットスリーブ
OCTTR2.5SS	OptiCam™ 2 成端工具用、交換用 2.5mm スプリットスリーブ

### 標準ファイバーカッター

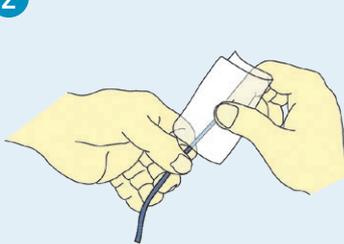
部品番号	明細
FJQCVR	標準ファイバーカッター

## OptiCam™ 2 成端手順

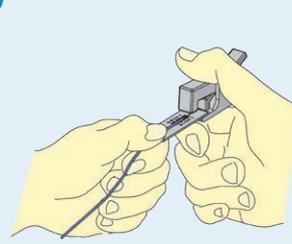
1 バッファーを30mm程切り取る



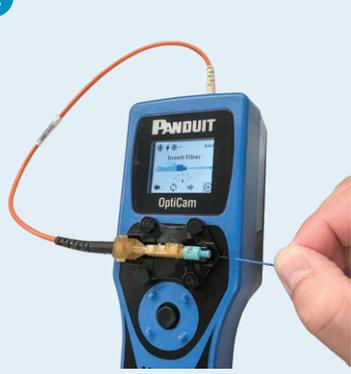
2 ファイバーをアルコールで清掃する



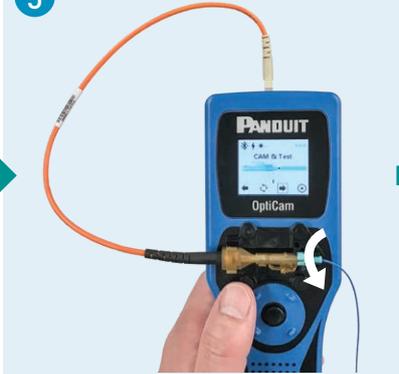
3 ファイバーを7mmにカットする



4 ファイバーをコネクタに挿入する



5 コネクタをかきめる



6 ボタンを押して測定する



成端方法の詳細についてはホームページ上の取扱説明書で確認ください



## 製品特徴

- 汎用LCポートへの不正接続防止に使用
- TIA/EIA-604-FOCIS-10準拠
- 取り外しには専用工具必要

## LCポート ブロックアウト

部品番号	明細	色
PSL-LCAB	LCポート ブロックアウト 10個 専用取り外し工具 1個	赤

## LCパッチコード用 セキュリティクリップ



## 製品特徴

- バンドウイット製デュプレックスLCパッチコード専用のセキュリティクリップ
  - 意図しないパッチコードの取り外しを防止
  - 取り外しには専用工具必要
- 他社製のLCパッチコードには取り付けできません

## LCセキュリティクリップ

部品番号	明細	色
FLCCLIW-X	セキュリティクリップ 10個 取り外し工具 1個	オフホワイト

## LCトランシーバ ダストキャップ



## 製品特徴

- 未使用のSFPポートを保護
- 先行配線されたLCパッチコードの保護も可能

## LCトランシーバ ダストキャップ

部品番号	明細	色
LCTRDC-X	コネクタおよびポートを保護するダストキャップ	赤

未使用のLCを保護するため、スイッチの空きトランシーバポートにダストキャップを装着してください  
装置を保護し、今後の拡張にも対応できます

## LCTRDC-X 使用例



未使用のSFPポートを保護します。また、未接続のLCコネクタも併せて保護します

# リファレンスケーブル



## 製品特徴

- 現場でのパーマネントリンク測定に使用
- TIA/EIA-568-C.3準拠
- 全数検査済み、試験データ添付
- コネクタの通常のインサージョンロスは0dB
- マルチモード用にPC研磨、シングルモード用にUPC研磨

## リファレンスケーブル

部品番号	明細	ファイバー芯数	外被覆タイプ	ケーブル色	ファイバータイプ
<b>FRBXR7-R7M02</b>	PanMP0™ メス2個	12芯	プレナム	アクア	OM3*

\* OM3/OM4ケーブルプラントの検査に対応

### パッチコード

- A : 片端 標準LC - 片端 測定用LCコネクタ付き
- B : 片端 標準SC - 片端 測定用LCコネクタ付き
- C : 片端 標準SC - 片端 測定用SCコネクタ付き

### マスターパッチコード

- A : 片端 標準LC - 片端 測定用LCコネクタ付き
- B : 片端 標準SC - 片端 測定用LCコネクタ付き
- C : 片端 標準SC - 片端 測定用SCコネクタ付き

## 測定用パッチコードアSEMBリキット (OM3・OM4)

部品番号	パッチコード (2m)			マスターパッチコード (2m)			アダプター	マンドレル	外被色
	A	B	C	A	B	C			
<b>FR1XS1-R1KIT</b>	2	2	—	2	—	—	LCデュプレックス×2	2	アクア
<b>FR2XSS-RSKIT</b>	—	—	2	—	—	1	SCデュプレックス×2		
<b>FR2XSS-RLKIT</b>	—	2	—	—	1	—	LCデュプレックス×2		

## 測定用パッチコードアSEMBリキット (OS1/OS2)

部品番号	パッチコード (2m)			マスターパッチコード (2m)			アダプター	マンドレル	外被色
	A	B	C	A	B	C			
<b>FR19S1-R1KIT</b>	2	2	—	2	—	—	LCデュプレックス×2	—	黄
<b>FR29SS-RSKIT</b>	—	—	2	—	—	2	SCデュプレックス×2		
<b>FR29SS-RLKIT</b>	—	2	—	—	2	—	LCデュプレックス×2		

シングルモードリンクの測定にはマンドレルは必要ありません  
OM1製品についてはお問い合わせください

# QuickNet™ MTP\* コネクタクリーニングツール



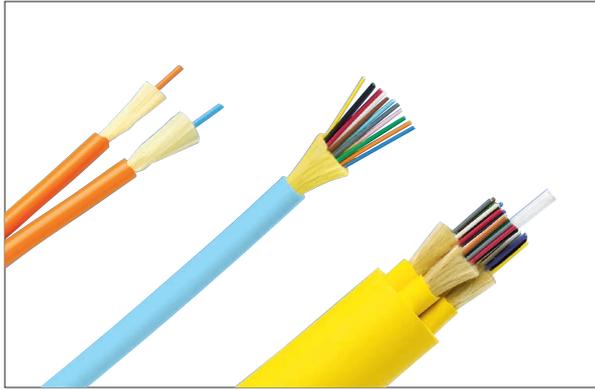
## 製品特徴

- 通常使用で400回までクリーニング可能
- MTP\* コネクタのクリーニング用

\*MTPコネクタはMPOコネクタと完全に互換しています  
MTPはUS Conec社の登録商標です

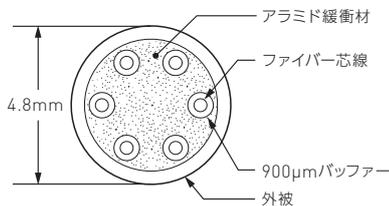
## コネクタクリーニングツール

部品番号	明細
<b>FMTPFCT</b>	光コネクタクリーニングツール (LCコネクタ、SCコネクタ、MPOピンなしコネクタなど、光コネクタ全般)
<b>FMTPMFCT</b>	光コネクタクリーニングツール(MPOピンありコネクタ用)
<b>FIBCCCT</b>	MPOアダプター用クリーニングツール
<b>FMTPRR6</b>	クロスワイプ交換用リール(FMTPFCT、FMTPMFCT用)

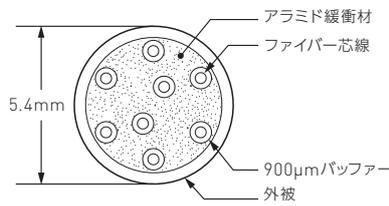


ケーブル構造図

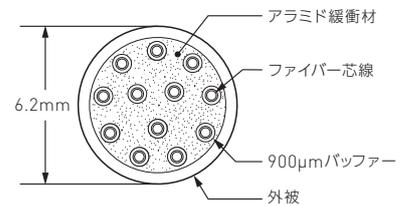
6芯ケーブル構造図



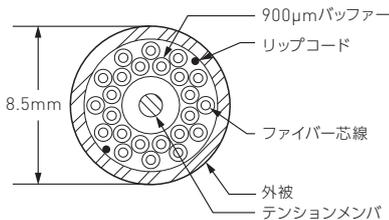
8芯ケーブル構造図



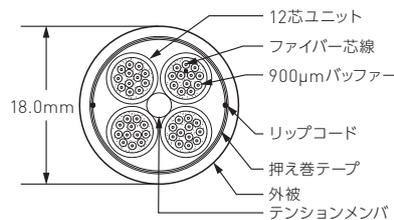
12芯ケーブル構造図



24芯ケーブル構造図



48芯ケーブル構造図



## 製品特徴

900µmバッファー芯線を集合した光ケーブル

データセンターのラック間配線に最適

芯数	6芯	8芯	12芯	24芯	48芯
ケーブル外径 (mm)	4.8	5.4	6.2	8.5	18.0
許容張力 (N)	敷設時 660	敷設時 660	敷設時 660	敷設時 660	敷設時 1320
許容曲げ半径 (mm)	敷設時 96	敷設時 108	敷設時 124	敷設時 170	敷設時 360
	固定時 48	固定時 54	固定時 62	固定時 85	固定時 180

## ディストリビューションケーブルについて

欧米などでは、ビル内配線などにおいて、一般的にディストリビューションケーブルが使用されておりますが、日本ではテンションメンバや外被に丈夫な素材を用いたケーブルを使用することが多く見受けられます。それらのケーブルは、丈夫である反面、曲げにくかったり小芯数においては太径であったりするため、敷設環境によっては使いにくい場合があります。例えば、12芯の光ケーブルを使用する場合、一般的な層燃型ケーブルの外径は12mmですが、ディストリビューションケーブルは6.7mmです。限られたスペースを有効に使用したい場合は、ディストリビューションケーブルの方が優れています。また、一般的な許容曲げ半径は、ケーブル径の10倍です。ケー

ブル径が大きくなるにつれてケーブルの曲げ半径も大きくする必要があり、この点からもディストリビューションケーブルは、優位です。特に、限られたスペース内に複数のケーブルを用いるデータセンターなどにおいては有効であり、当社のFiberRunner™ ケーブルルーティングシステム(107ページ)と用いることで、高い信頼性や耐久性を確保できます。

ディストリビューションケーブルは、外径0.9mm(900µm)の芯線を用いており、ピッグテール(融着コード)による単芯融着や弊社のOptiCam™ 2 研磨済み光コネクタ(046ページ)を用いて、終端処理可能です。

# Opti-Core™ 光ファイバーケーブル



01  
02  
03  
04  
05  
IN

ファイバー  
光ファイバーケーブル

## 光ファイバーケーブル

部品番号	ケーブルタイプ	芯数	難燃性	長さ (m)	
FLIR■02Y	メガネ型Zipコードケーブル	2	ライザー	1000	
FLDR■06Y	ディストリビューションケーブル	6		300*	
FLDR■08Y		8		1000	
FLDR■12Y		12		300*	
FLDR■24Y		24		300*	
FLDR■48Y		48			
FLIL■02Y	メガネ型Zipコードケーブル	2	LSZH	1000	
FLDL■06Y	ディストリビューションケーブル	6			
FLDL■08Y		8			
FLDL■12Y		12			
FLDL■24Y		24			
FLDL■48Y		48			

■ファイバータイプ: Z (OM4)・X (OM3)・9 (OS1/OS2)  
\*ファイバータイプ: Z (OM4) は除きます。OM4は長さ1000mです

## 光ファイバー仕様

ファイバータイプ	OM4	OM3	OS1/OS2
構造寸法			
外被色	アクア	アクア	黄
コア径	50.0μm±2.5μm	50.0μm±3.0μm	8.2μm
クラッド径	125μm±1μm	125μm±2.0μm	125μm±1.0μm
公称NA	0.200±0.015	0.200±0.015	0.12 (通常値)
挿入損失			
850nm	2.3dB/km	3.5dB/km	0.75dB/km (@1310nm)
1300nm	0.6dB/km	1.5dB/km	0.75dB/km (@1550nm)
伝送帯域			
850nm (OFL)	3500MHz・km	1500MHz・km	—
850nm (EMB)	5000MHz・km	2000MHz・km	—
1300nm (OFL)	500MHz・km	500MHz・km	—

# Opti-Core™ 屋内/屋外用非導電性ケーブル (タイトバッファファイバー)

## 製品特徴

■ 屋内と屋外の両方に使用できるケーブル



## 屋内/屋外用非導電性ケーブル (タイトバッファファイバー)

部品番号	ケーブルタイプ	難燃性	長さ (m)
FLKR■□□	屋内/屋外用 タイトバッファ (非装甲)	ライザー	1000
FLKL■□□		LSZH	

■ファイバータイプ: Z (OM4)・X (OM3)・9 (OS2)  
□□芯数: 04 (4芯)・06 (6芯)・08 (8芯)・12 (12芯)・24 (24芯)

01

02

03

04

05

IN

ファイバー

# 02 **メタル** Metal

## LANケーブル、ケーブル

Cat6A UTPケーブル/シールドケーブル	056
Cat6 UTPケーブル/シールドケーブル	057
Cat6A UTPパッチコード/シールドパッチコード	059
Cat6 UTPパッチコード/シールドパッチコード	060
RapidID™ 接続管理システム	060
Cat5e UTPパッチコード/シールドパッチコード	061
ダイレクトアタッチケーブルアセンブリ	062~063

## メタルQuickNet™

QuickNet™ メタルケーブルアセンブリ	064
QuickNet™ プラグパック	065

## プラグ、ジャック、ローゼット、JISプレート

RJ45 かんたん成端モジュラープラグ/シールドモジュラープラグ	066
FieldCord™ スプライス コネクタコード	068
Cat6A モジュラープラグ/シールド付きモジュラープラグ	070
Cat6 モジュラープラグ/シールド付きモジュラープラグ	071
Cat5e モジュラープラグ/シールド付きモジュラープラグ	072
プラグ工具	072
Cat6A モジュラージャック/シールド付きモジュラージャック	074~075
モジュラージャック成端工具	075

Cat6 モジュラージャック/シールド付きモジュラージャック	076~077
Cat5e モジュラージャック/シールド付きモジュラージャック	078
RJ45 JJ中継アダプター、中継カブラー、ブランクモジュール	082~083
Mini-Com™ スプリングシャッター付きローゼットキット/ローゼットボックス	084~085
JISプレート用ジャックキット	086~087
Mini-Com™ JISプレート用アダプター	087
Mini-Com™ フェースプレート/1ポート用アダプター	088~089

## パッチパネル枠&アクセサリ

モジュラーパッチパネルキット	090
JJアダプターパッチパネルキット	091
Mini-Com™ モジュラーパッチパネル枠	092~095
打ち込みタイプパッチパネル	096
水平ケーブル管理パネル	097
ストレインリリーフバー、サポートバー	098
ブランクパネル	099
SmartKeeper	100
モジュラージャックガード、パッチコードロック	101

## 110&アクセサリ

Pan-Punch™ 110システム	102~104
Pan-Punch™ 110システムアクセサリ	104

## Cat6A UTPケーブル

対応Category **6A** TX6A™10Gig™



PUC6AHD04BU-EG



PUL6AHD04WH-EG

### 製品特徴

- 業界最小径Cat6Aケーブル
- 最大チャンネル長：100m
- 最大パーマネントリンク長：90m
- 接地アース不要
- ANSI/TIA-568-C Cat6A準拠
- ISO/IEC 11801 クラスE<sub>A</sub>準拠
- 導体径はAWG23単線を採用
- レーザーAXテープ採用により、エイリアンクロストークの測定を排除

### UTPケーブル

部品番号	難燃性	ケーブル径 (mm)	長さ (m)	色
<b>PUC6AHD04BU-EG</b>	CM	ø 6.20	305	青
<b>PUL6AHD04WH-EG</b>	LSZH			白

## Cat6A シールドケーブル

対応Category **6A**



PFC6X04BU-CEG

### 製品特徴

- エイリアンクロストークを低減するため全体をシールドしたF/UTPケーブル
- 導体径はAWG23単線を採用

### シールドケーブル

部品番号	難燃性	ケーブル径 (mm)	長さ (m)	色
<b>PFC6X04BU-CEG</b>	CM	ø 7.20	305	青
<b>PFL6X04WH-CEG</b>	LSZH	ø 7.30		白

## アライアンスパートナー

### AXテープアライアンス

富士電線株式会社、通信興業株式会社および岡野電線株式会社は、AXテープを利用し、高いエイリアンクロストーク性能を備えたCat6A UTPケーブルの供給、ならびに10GBase-Tの普及を目指すパートナーです



富士電線株式会社



通信興業株式会社



パンドウイト

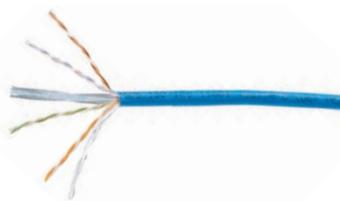


岡野電線株式会社

AXテープは、パンドウイトが独自に開発した Cat6Aケーブルの外被の内側に巻かれるテープです。レーザーでブロック状にカットすることで、隣接したケーブル間の電気・電磁結合を飛躍的に抑え、エイリアンクロストークや信号減衰に対し優れた性能を発揮します。

## NetKey™ Cat6 UTPケーブル

対応Category 6



NUV6C04BU-VE

### 製品特徴

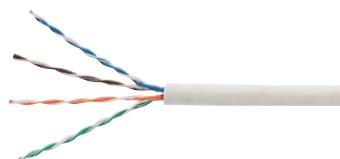
- 十字介在の使用により、安定したケーブル性能を発揮
- ケーブルの残量を確認できるレングスマーク入り
- 導体径はAWG24単線を採用

### UTPケーブル

部品番号	難燃性	ケーブル径 (mm)	長さ (m)	色
NUV6C04BU-VE	PVC	ø5.70	305	青
NUV6C04WH-VE				白

## TX6000™ Cat6 UTPケーブル (細径タイプ 28AWG)

対応Category 6



PUD6C2804WH-CE

### 製品特徴

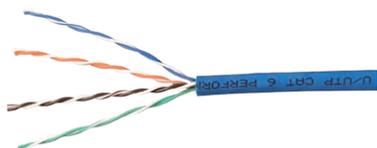
- データセンターのスペースおよびエアフローに貢献
- AWG28を使用した細径単線ケーブル

### UTPケーブル (細径タイプ 28AWG)

部品番号	難燃性	ケーブル径 (mm)	長さ (m)	色
PUD6C2804BU-CE	CM/LSZH	ø4.00	305	青
PUD6C2804WH-CE				白

## Cat6 UTPケーブル (細径タイプ 28AWG)

対応Category 6



RCBL28LK6BU

### 製品特徴

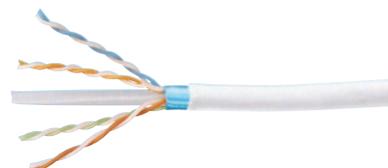
- AWG28を使用した細径撚り線ケーブル

### UTPケーブル (細径タイプ 28AWG)

部品番号	難燃性	ケーブル径 (mm)	長さ (フィート)	色
RCBL28LK6BU	CM/LSZH	ø3.80	1000フィート (305m)	青
RCBL28LK6WH				白

## Cat6 シールドケーブル

対応Category 6



PFL6004WH-G

### 製品特徴

- 導体径はAWG23単線を採用

### シールドケーブル

部品番号	難燃性	ケーブル径 (mm)	長さ (m)	色
PFC6004BU-G	CM	ø7.50	305	青
PFL6004WH-G	LSZH			白

01

02

03

04

05

IN

メ  
タ  
ル  
—  
L  
A  
N  
ケ  
ー  
ブ  
ル  
、  
ケ  
ー  
ブ  
ル

01

02

03

04

05

IN

メ  
タ  
ルL  
A  
N  
ケ  
ー  
ブ  
ル  
、  
ケ  
ー  
ブ  
ル

## CMケーブルとは

米国電気工事規程(NEC, National Electrical Code)で規定されている、難燃グレード規格CMをクリアしたケーブルです。主に、ケーブルが密集するケーブルラックへの敷設に要求される難燃グレードとなります。

## LSZHケーブルとは

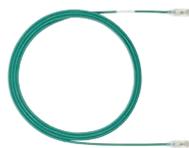
LSZHは、Low Smoke Zero Halogenの略です。燃焼した際に煙が発生しにくく、かつ有害なハロゲンガスが発生しません。(難燃性を意味するものではありません。)

## エコケーブルについて

PanduitではLSZHケーブル(Low Smoke Zero Halogen)が該当します。燃焼した際に煙が発生しにくく、かつ有害なハロゲンガスが発生しない環境配慮型のケーブルです。

## Cat6A UTPパッチコード (細径タイプ 28AWG)

対応Category **6A**



UTP28X■■■M□□

### UTPパッチコード (細径タイプ 28AWG)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
UTP28X■■■M□□	CM/LSZH UTPパッチコード(単線)	T568B	φ4.70

■■■ケーブル長 (m) : 0.5-10m (0.5mきざみ) 11-20m (1mきざみ)

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: PB (パステルブルー)・RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・GY (グレー) / □□ない場合: オフホワイト

PK (パステルピンク) をご希望の際は、別途お問い合わせください

## Cat6A UTPパッチコード (24AWG 単線)

対応Category **6A**



UTP6AX■■■M□□

### UTPパッチコード (24AWG 単線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
UTP6AX■■■M□□	CM UTPパッチコード	T568B	φ6.4

■■■ケーブル長 (m) : 0.2m 0.5-5m (0.5mきざみ) 6-15m (1mきざみ) 20m

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・GY (グレー) / □□ない場合: オフホワイト

## Cat6A シールドパッチコード (細径タイプ 28AWG 単線)

対応Category **6A**



STP28X■■■M□□

### シールドパッチコード (細径タイプ 28AWG 単線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
STP28X■■■M□□	CM/LSZH F/UTPパッチコード	T568B	φ4.70

■■■ケーブル長 (m) : 0.2m 0.5-5m (0.5mきざみ) 6-20m (1mきざみ)

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・IG (ライトグレー)

## Cat6A シールドパッチコード (26AWG 撚り線)

対応Category **6A** | **6** | **5e**



STP6X■■■M□□

### シールドパッチコード (26AWG 撚り線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
STP6X■■■M□□	CM/LSZH S/FTPパッチコード	T568B	φ6.10

■■■ケーブル長 (m) : 0.5-5m (0.5mきざみ) 6-20m (1mきざみ)

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・IG (ライトグレー)

01

02

03

04

05

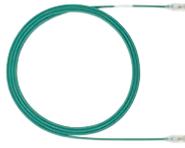
IN

メ  
タ  
ル

LAN  
ケ  
ー  
ブ  
ル  
、  
ケ  
ー  
ブ  
ル

## Cat6 UTPパッチコード (細径タイプ 28AWG 撚り線)

対応Category 6



UTP28SP ■■M□□

### UTPパッチコード (細径タイプ 28AWG 撚り線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
UTP28SP ■■M□□	CM/LSZH UTPパッチコード	T568B	φ3.80

■■ケーブル長 (m) : 0.5-10m (0.5mきざみ) 11-20m (1mきざみ)

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: PG (パステルグリーン)・PB (パステルブルー)・RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・GY (グレー) / □□ない場合: オフホワイト

## Cat6 UTPパッチコード (24AWG 撚り線)

対応Category 6



UTPSP ■■M□□Y

### UTPパッチコード (24AWG 撚り線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
UTPSP ■■M□□Y	UTPパッチコード	T568B	φ6.00

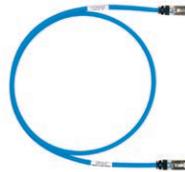
■■ケーブル長 (m) : 0.5-10m (0.5mきざみ) 11-20m (1mきざみ)

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・GY (グレー) / □□ない場合: オフホワイト

## Cat6 シールドパッチコード (26AWG 撚り線)

対応Category 6A 6 5e



STP6X ■■M□□

### シールドパッチコード (26AWG 撚り線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
STP6X ■■M□□	CM/LSZH S/FTPパッチコード	T568B	φ6.10

■■ケーブル長 (m) : 0.5-5m (0.5mきざみ) 6-20m (1mきざみ)

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・IG (ライトグレー)

## RapidID™ 接続管理システム

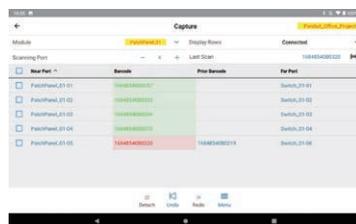
RapidID™ 接続管理システムは、パッチコードの配線状況を素早く記録し、接続状況を管理・追跡できるインテリジェントな配線管理ソリューションです。



RapidID™ 接続管理システム対象製品ロゴ



バーコードラベル貼付例



アプリ画面

### 製品特徴

パッチコードの接続管理にかかる時間とコストを  
50%\*削減

専用のバーコードラベルをあらかじめ  
パッチコードに貼付

RapidID™ ソフトウェアで、パッチコードの  
物理的な接続先を記録可能

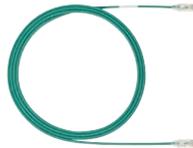
接続を中断せずにケーブルの片端を探索可能

市販のバーコードリーダーを利用可能  
(推奨機種あり)

\*2021年5月、パンドウイット米国本社内調べ

## Cat5e UTPパッチコード (細径タイプ 28AWG 撚り線)

対応Category 5e



UTP28CH■■■M□□

### 製品特徴

- 曲げ半径が小さく柔軟なので移設、増設が容易
- 通常径パッチコードの1/2以下のスペース
- 作業コストの低減
- エアフローの効率化

### UTPパッチコード (細径タイプ 28AWG 撚り線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
UTP28CH■■■M□□	CM/LSZH UTPパッチコード	T568A	φ3.80

■■■ケーブル長 (m) : 1・2・3・4・5

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・GY (グレー) / □□ない場合: オフホワイト  
PG (パステルグリーン)・PB (パステルブルー) をご希望の際は、別途お問い合わせください

## Cat5e UTPパッチコード (24AWG 撚り線)

対応Category 5e



UTPCH■■■M□□Y

### UTPパッチコード (24AWG 撚り線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
UTPCH■■■M□□Y	UTPパッチコード	T568A	φ5.50

■■■ケーブル長 (m) : 1・2・3・5

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・GY (グレー) / □□ない場合: オフホワイト

## Cat5e シールドパッチコード (26AWG 撚り線)

対応Category 6A 6 5e



STP6X■■■M□□

### シールドパッチコード (26AWG 撚り線)

部品番号	明細	結線	ケーブル径 (mm)
STP6X■■■M□□	CM/LSZH S/FTPパッチコード	T568B	φ6.10

■■■ケーブル長 (m) : 0.5-5m (0.5mきざみ) 6-20m (1mきざみ)

21m以上のケーブル長はお問い合わせください

□□ケーブル色: RD (赤)・YL (黄)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・VL (紫)・IG (ライトグレー)

### パッチコード カラー見本



左から、GR (緑)・VL (紫)・BU (青)・RD (赤)・OR (オレンジ)・YL (黄)・BL (黒)・IG (ライトグレー)・記号なし (オフホワイト)・PB (パステルブルー)・PK (パステルピンク)・PG (パステルグリーン)

パッチコードの種類によっては、色のご用意がございませんので、予めご了承ください

## QSFP28 ダイレクトアタッチパッシブケーブルアセンブリ



PQSF2PXA1MBL

### 製品特徴

- QSFP28インターフェースに接続して100Gbpsのパフォーマンスを実現
- SFF-8431、SFF-8432、SFF-8472に準拠
- 省電力のパッシブタイプ

### ダイレクトアタッチケーブルアセンブリ

部品番号	明細	AWG	外径 (mm)	長さ (m)	ケーブル色
PQSF2PXA1MBL	両端QSFP28コネクタ付き	30	6.1	1	黒
PQSF2PXA2MBL				2	
PQSF2PXA3MBL				3	
PQSF2PXC4MBL		26	8.7	4	
PQSF2PXC5MBL		5			

## QSFP28 to 4xSFP28 ブレイクアウトダイレクトアタッチケーブルアセンブリ



### 製品特徴

- (1) QSFP28⇔(4) SFP28変換ケーブルアセンブリ
- SFF-8431、SFF-8472に準拠
- 省電力のパッシブタイプ

### ブレイクアウトダイレクトアタッチケーブルアセンブリ

部品番号	明細	AWG	外径 (mm)	長さ (m)	ケーブル色
PHQ4SFP2A1MBL	100GBASE-CR4 to 25GBASE-CR	30	4.5	1	黒
PHQ4SFP2A2MBL				2	
PHQ4SFP2A3MBL				3	
PHQ4SFP2C4MBL		26	5.1	4	
PHQ4SFP2C5MBL		5			

## SFP28 25Gダイレクトアタッチパッシブケーブルアセンブリ



PSF2PZA1MBL

### 製品特徴

- SFP28インターフェースに接続して25Gbpsのパフォーマンスを実現
- SFF-8402、SFF-8432、SFF-8472に準拠
- 省電力のパッシブタイプ

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メ  
タ  
ル  
—  
L  
A  
N  
ケ  
ー  
ブ  
ル  
、  
ケ  
ー  
ブ  
ル

### ダイレクトアタッチケーブルアセンブリ

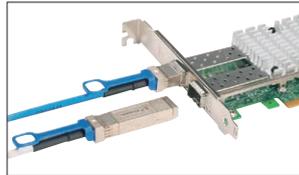
部品番号	明細	AWG	外径 (mm)	長さ (m)
PSF2PZA1M□□	25GBASE-CR	30	4.1	1
PSF2PZA1.5M□□				1.5
PSF2PZA2M□□				2
PSF2PZA2.5M□□				2.5
PSF2PZA3M□□		26	4.9	3
PSF2PZC3.5M□□				3.5
PSF2PZC4M□□				4
PSF2PZC5M□□				5

□□ケーブル色: BL (黒)・BU (青)・RD (赤)・WH (白)

## SFP+ 10Gダイレクトアタッチパッシブケーブルアセンブリ



PSF1PZA1MBL



接続イメージ

### 製品特徴

- SFP+インターフェースに接続して10Gbpsのパフォーマンスを実現
- SFF-8431、SFF-8432、SFF-8472準拠
- 省電力のパッシブタイプ

### ダイレクトアタッチケーブルアセンブリ

部品番号	明細	AWG	外径 (mm)	長さ (m)
PSF1PZA1M□□	両端SFP+コネクタ付きケーブルアセンブリ(PVC)	30	4.1	1
PSF1PZA1.5M□□				1.5
PSF1PZA2M□□				2
PSF1PZA2.5M□□				2.5
PSF1PZA3M□□		26	4.9	3
PSF1PZC3.5M□□				3.5
PSF1PZC4M□□				4
PSF1PZC5M□□				5

□□ケーブル色: BL (黒)・BU (青)・RD (赤)・WH (白)

# QuickNet™ メタルケーブルアセンブリ

対応Category 6A | 6



## 製品特徴

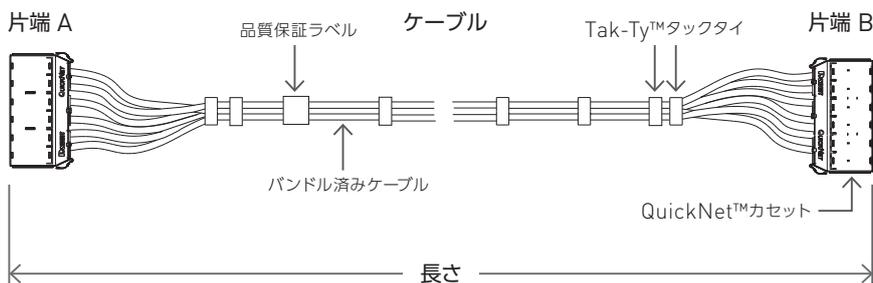
- 両端コネクタ加工済みのケーブルにより、施工時間の短縮が可能
- 現場作業の負担低減と同時に、施工のパラツキによる性能劣化を防止
- 出荷前に全数検査を実施 (全製品に試験データ添付)
- Cat6AおよびCat6から選択可能
- 専用パッチパネルとカセット付きケーブルを用いて、スナップインで取り付け可能 (031ページのSFQシリーズパッチパネルを参照)
- データセンターなどの高密度環境に最適
- ケーブル長は3~90mまで1m単位で選択可能

## 従来は……

- ① ケーブル、コネクタモジュール、パッチパネルなどの用意
- ② ケーブルを配線し、長さに合わせて切断
- ③ コネクタ終端取り付けのための、ケーブル整理
- ④ コネクタの成端
- ⑤ ケーブルとコネクタへのラベル貼り付け
- ⑥ ケーブル試験
- ⑦ 不合格箇所の再施工および再試験
- ⑧ 試験データのダウンロード
- ⑨ 廃材・ダンボールなどの回収・廃棄

## QuickNet™ を採用すると

- ① ケーブル長の算出
- ② 仕様にあった両端コネクタ付きケーブルの注文
- ③ ケーブルの配線
- ④ 終端カセットをパッチパネルへワンタッチ接続



## QuickNet™ メタルケーブルアセンブリ (両端カセット)

部品番号	ケーブルタイプ	難燃性	ケーブル色	片端A	片端B
QCCBCC□0001M■■■	Cat6 UTP	CM	青	カセット	カセット
QCCWCC□0001M■■■			白		
QCLBCC□0001M■■■		LSZH	青		
QCLWCC□0001M■■■			白		
QZCBCC□0001M■■■	Cat6A UTP AXテープタイプ	CM	青	カセット	カセット
QZLBCC□0001M■■■			青		
QZLWCC□0001M■■■		LSZH	白		

□モジュラージャック色: B (青)・L (黒)・R (赤)・W (白)  
■■■アセンブリ長 (m): 003~090m (1mきざみ)

価格・納期などは都度お問い合わせください

# QuickNet™ プラグパック



QPPNS6BL



QPPRT

## 製品特徴

- ▶ パンドウイットのパッチコードに後付け可能\*
- ▶ 省スペース設計で高密度タイプの機器にも対応\*\*
- ▶ パック単位で簡単に作業
- ▶ 識別用ラベルと表示用結束バンドを添付
- ▶ 柔軟なデザイン性で、高密度環境にも最適

## ▶ Cisco Catalyst 4500・6500に対応

- \* 細径タイプCat5e UTPパッチコード(061ページ) および細径ケーブル用Cat5e モジュラープラグ(072ページ)には使用できません。ご注意ください。また、他社パッチコードには、取り付けできない場合があります
- \*\* 機器によってはサイズが合わない場合があります

## プラグパック

部品番号	明細	色	ポート数
QPPNS6BL	複数のパッチコードをプラグパックに入れることにより、一括で抜き差し可能 従来品と比べると薄型形状になり、より高密度な環境にも対応	黒	6

## プラグパック プラグ取り外し工具

部品番号	明細
QPPRT	取り外し工具を使用すると1ポート単位でのメンテナンスも可能

01

02

03

04

05

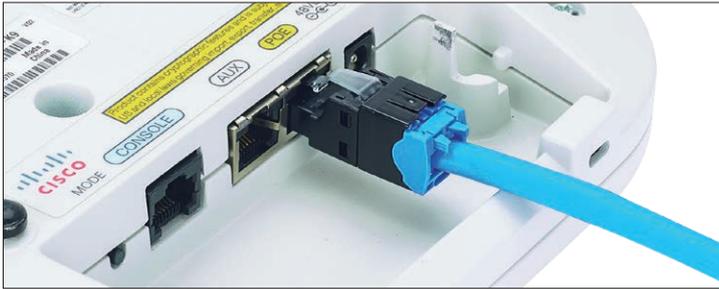
IN

メ  
タ  
ル

メ  
タ  
ル  
QuickNet™

## RJ45 かんたん成端モジュラープラグ

対応Category 6A | 6 | 5e



FP6X88MTG

背面

FPUD6X88MTG

背面

### RJ45 かんたん成端モジュラープラグ ストレートタイプ

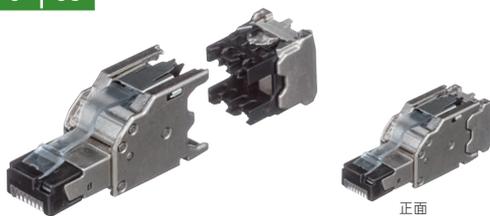
部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>FP6X88MTG</b>	AWG22~26 単線および撚り線	φ5.08~φ8.38	EGPT EGJT-1

### RJ45 かんたん成端モジュラープラグ アングルタイプ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>FPUD6X88MTG</b>	AWG22~26 単線および撚り線	φ5.08~φ8.38	EGPT

## RJ45 かんたん成端シールドモジュラープラグ

対応Category 6A | 6 | 5e



FPS6X88MTG

正面

### RJ45 かんたん成端シールドモジュラープラグ ストレートタイプ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>FPS6X88MTG</b>	AWG22~26 単線および撚り線	φ5.8~φ9.0	EGPT EGJT-1

#### 製品特徴

- MPTL配線構成に対応
  - Cat6A、Cat6、Cat5eすべてに対応
  - 2ピース構造で施工時間を短縮
  - 圧着工具は不要
  - 20回まで再成端が可能
  - スリム形状で高密度パッチパネルにも対応
- 成端方法は067ページを参照してください  
パッチコードロックは取り付けできません

#### 製品特徴

- MPTL配線構成に対応
  - Cat6A、Cat6、Cat5eすべてに対応
  - 2ピース構造で施工時間を短縮
  - 圧着工具は不要
  - 20回まで再成端が可能
- パッチコードロックは取り付けできません

## 補助工具/アクセサリ



EGPT



FPS6X88TC

### 補助工具・アクセサリ

部品番号	明細
<b>EGPT</b>	補助工具(ストレート/アングルタイプ兼用)
<b>FPS6X88TC</b>	MPTL代替リンク測定用シールド付きテストコード

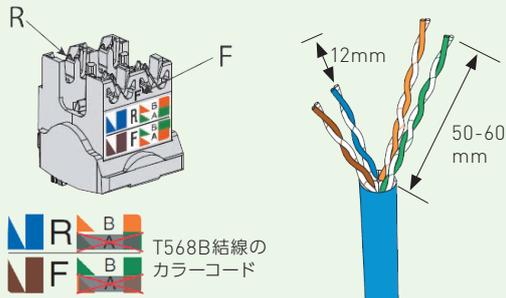
測定方法については弊社ホームページの「かんたん成端モジュラープラグ テスト手順 (PN614)」を参照してください

# FP6X8MTG 成端方法 (T568B結線)

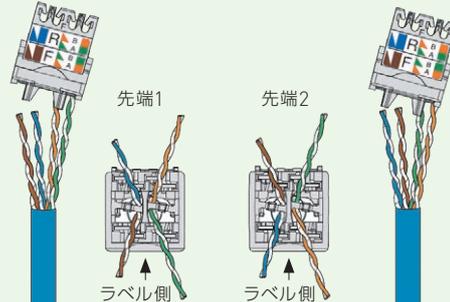
※詳細な成端方法は、取扱説明書をご覧ください

必要な工具: EGPT成端工具、ニッパー、ジャケットストリッパー

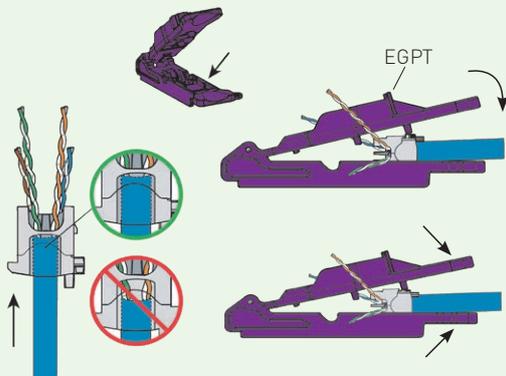
1 ケーブル被服を約50~60mm切り取り、その後に青色ペアと茶色ペアを先端から約12mmの部分でカットします。



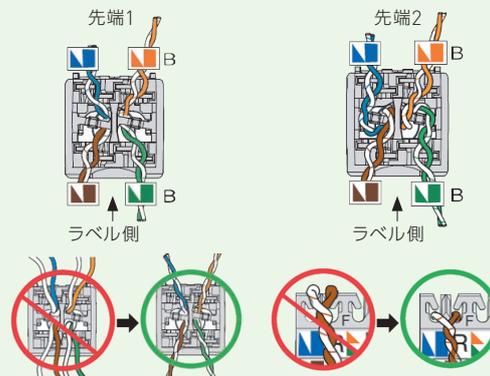
2 撚り線の位置を変えずにまっすぐ挿入します。ケーブルを切った端によって、先端1もしくは先端2のような形になります。



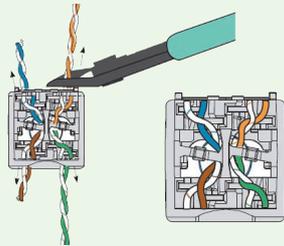
3 ケーブルをターミネーションキャップの一番奥まで挿入し、EGPTを使用してケーブルが固定されるまでストレンリリフを押し込みます。



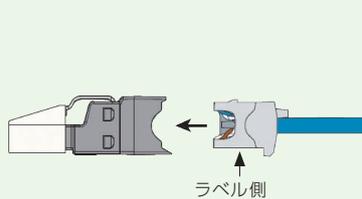
4 撚り線をラベルの色通りにターミネーションキャップのスロットに挿入してください。先端2の場合は、時計回りにペアを入れ替えてからスロットに挿入してください。



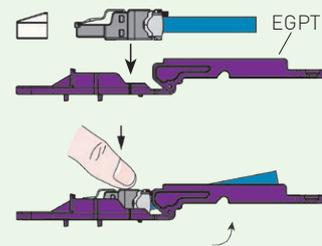
5 キャップのエッジに沿って、余分な撚り線をカットします。



6 プラグハウジングに挿入します。



7 EGPTを使用して圧着します。



**注意点:**

- 再成端は20回までとなります。
- 取り外し方法やT568A結線パターンなど、さらに詳細な情報につきましては、弊社ホームページ上の取扱説明書にてご確認ください。
- 特別な指定がない限り、T568B結線が推奨されています。

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メタル  
プラグ、ジャック、ローゼット、J-1Sプレート

# FieldCord™ スプライス コネクタコード

対応Category 6A | 6 | 5e



FC-ICCY0.5MWH

## 製品特徴

- MPTL配線構成に対応
- Cat5e、Cat6、Cat6Aすべてに対応
- 接続する機器に干渉することなく、ほぼすべての端末に接続できるコンパクトなRJ45モジュラープラグ  
(この製品に使用されているモジュラープラグは単品販売していません)
- 圧着工具は不要
- 20回まで再成端が可能
- スプライスコネクタはPoE++対応  
(スプライスコネクタは単品販売していません)

## FieldCord™ スプライス コネクタコード

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	長さ (m)	ケーブル色	補助工具
FC-ICCY0.5MWH	22~26AWG 単線および撚り線	φ4.80~φ6.91	0.5	白	EGPT
FC-ICCY1MWH			1		
FC-ICC/Y3MWH			3(未成端)		

## 補助工具/アクセサリ



EGPT



FPS6X88TC

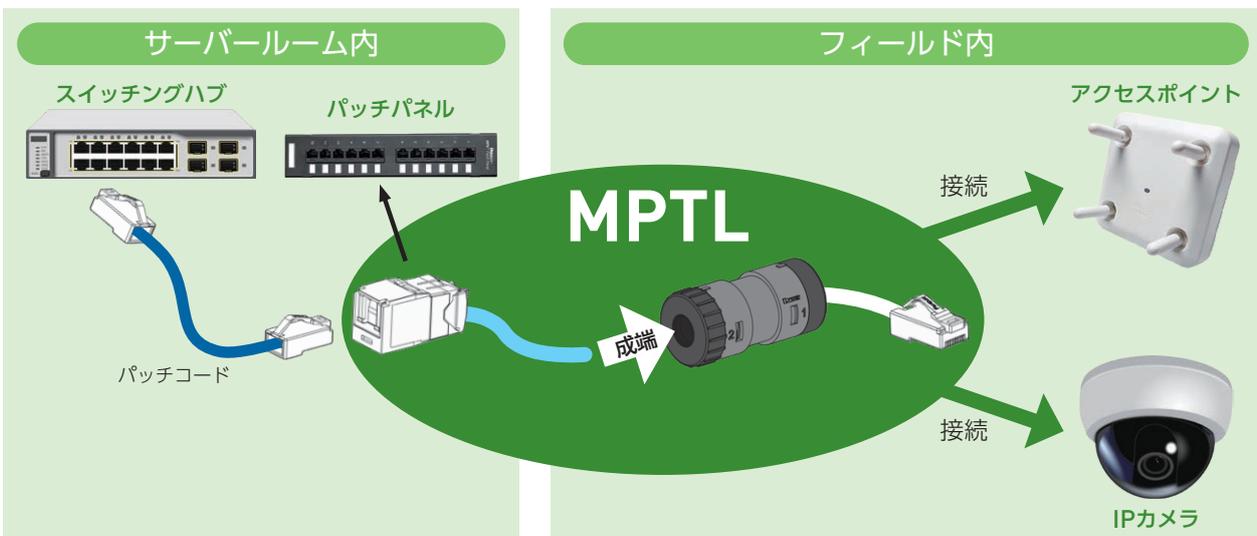
## 補助工具・アクセサリ

部品番号	明細
EGPT	補助工具
FPS6X88TC	MPTL代替リンク測定用シールド付きテストコード

測定方法については弊社ホームページの「FieldCord スプライスコネクタコード テスト手順 (PN654)」を参照してください

## FieldCord™ スプライス コネクタコードの構成イメージ

- ポートスペースの小さい端末であっても、機器からのモジュラープラグへの干渉がありません。
- モジュラープラグが超小型なので、ほぼすべての機器に接続が可能です。

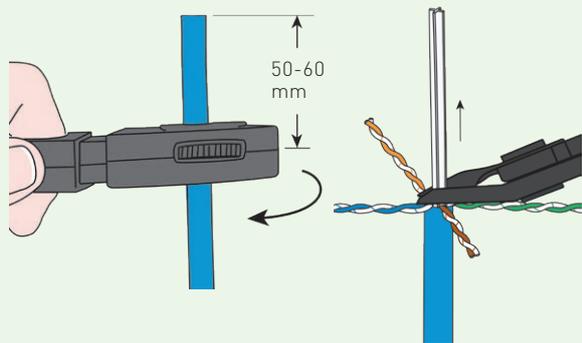


# FieldCord™ スプライス コネクタコード 成端説明

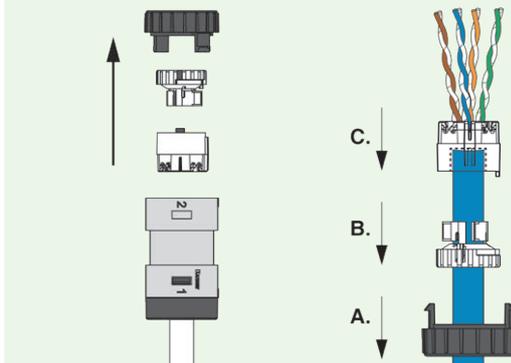
※詳細な成端方法は、取扱説明書をご覧ください

必要な工具: EGPT成端工具、ニッパー、ジャケットストリッパー

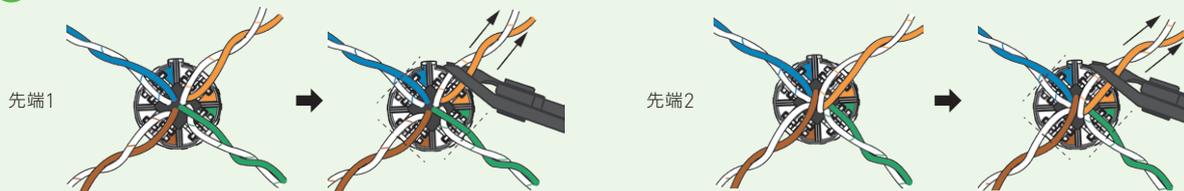
- ① ケーブル被服を約50-60mm切り取り、余分な介在物を取り除きます。



- ② スプライスコネクタから部品を取り出し、成端するケーブルに挿入します。



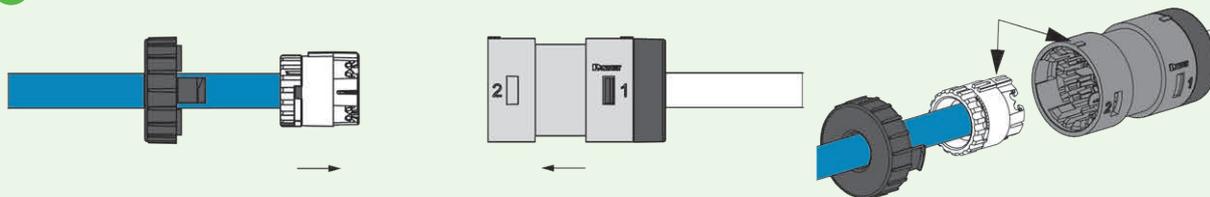
- ③ 撚り線をワイヤーキャップのスロットに挿入し、余分な撚り線をカットします。(T568B結線の場合)



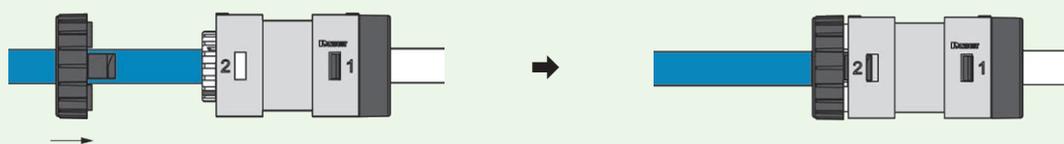
- ④ 黒い目印を合わせてストレインリリーフカラーをワイヤーキャップに挿入し、矢印の方向に回転して固定します。



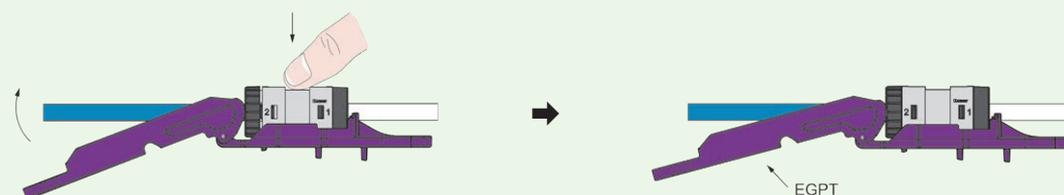
- ⑤ 凹凸を合わせた状態でワイヤーキャップをスプライスコネクタに挿入します。



- ⑥ エンドキャップを手で可能な位置まで差し込みます。



- ⑦ EGPTを使用して圧着します。



01

02

03

04

05

IN

メタル

プラグ、ジャック、ローゼット、J-1Sプレート

## TX6A™ PLUS Cat6A モジュラープラグ

対応Category **6A** TX6A™10Gig™



SP6X88LHD-C



SP6X88

### 製品特徴

- コントラクトの配列をチドリ型にしてクロストークの影響を大幅低減
- アーチ型のレバーでプラグの着脱や他の要因によるレバー折れを防止
- 単線と撚り線の共用タイプ (SP6X88LHD-CおよびSP6X88-Cは単線のみ)
- Cat6A、Cat6、Cat5e共用の圧着工具  
(弊社圧着工具(MPT5-8AS)をご使用ください)
- スリムブーツ付き (ブーツ単品では販売しておりません)

成端方法は073ページを参照してください  
プラグカバーの取り扱いはございません

### モジュラープラグ (Panduit Cat6Aケーブル PU□6AHD04■ ■-EG専用)

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>SP6X88LHD-C</b>	AWG23の単線	φ6.10～φ6.60	CSPT

### モジュラープラグ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>SP6X88-C</b>	AWG23・24の単線	φ6.60～φ8.00	CSPT

### モジュラープラグ (細径タイプ)

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>SP6X88SD-C</b>	AWG26の単線および撚り線	φ5.59～φ6.35	CSPT

圧着工具「MPT5-8AS」の他、別途成端用補助工具をお買い求めください



SP6X88

両側からケーブルを保持する独特の構造です。ケーブルへの圧力を最小限に抑え、高い伝送性能が得られます。

## Cat6A シールド付きモジュラープラグ

対応Category **6A** TX6A™10Gig™



SPS6X88



SPS6X28

### 製品特徴

- コントラクトの配列をチドリ型にしてクロストークの影響を大幅低減
- アーチ型のレバーでプラグの着脱や他の要因によるレバー折れを防止
- 単線と撚り線の共用タイプ  
(適用導線径、ケーブル外径をご確認ください)
- Cat6A、Cat6、Cat5e共用の圧着工具  
(弊社圧着工具(MPT5-8AS)をご使用ください)
- スリムブーツ付き (ブーツ単品では販売しておりません)

SPS6X88にはパッチコードロックを取り付けできません  
プラグカバーの取り扱いはございません

### シールド付きモジュラープラグ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>SPS6X88-C</b>	AWG23・24 単線および撚り線	φ6.40～φ7.20	CSPT
<b>SPS6X28-C</b>	AWG28 単線および撚り線	φ4.50～φ4.90	SGPT

圧着工具「MPT5-8AS」の他、別途成端用補助工具をお買い求めください  
使用するケーブルの仕様をご確認のうえ、適切なものを選択してください



SPS6X88

両側からケーブルを保持する独特の構造です。ケーブルへの圧力を最小限に抑え、高い伝送性能が得られます。

注：パンドウイトでは、圧着式モジュラープラグの現場成端を推奨しておりません

これらは本来、ケーブルメーカーの加工用に提供している製品になります

現場成端が必要な場合は、066ページのかんたん成端モジュラープラグもしくは068ページのFieldCord スプライス コネクタコードをご使用ください

# TX6™ PLUS Cat6 モジュラープラグ

対応Category 6



SP688E



SP628

## 製品特徴

- コンタクトの配列をチドリ型にしてクロストークの影響を大幅低減
- アーチ型のレバーでプラグの着脱や他の要因によるレバー折れを防止
- 単線と撚り線の共用タイプ

**Cat6A、Cat6、Cat5e共用の圧着工具**  
(弊社圧着工具(MPT5-8AS)をご使用ください)

**スリムブーツ付き** (ブーツ単品では販売しておりません)

成端方法は073ページを参照してください  
プラグカバーの取り扱いはございません

## モジュラープラグ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>SP688E-C</b>	AWG23~AWG24の単線および撚り線	φ5.72~φ6.35	CSPT

## モジュラープラグ (細径タイプ)

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>SP628-C</b>	AWG28の単線および撚り線	φ3.50~φ4.80	SGPT
<b>SP630-C</b>	AWG30の撚り線	φ3.10~φ3.30	

圧着工具「MPT5-8AS」の他、別途成端用補助工具をお買い求めください  
使用するケーブルの仕様をご確認のうえ、適切なものを選択してください



SP688E

両側からケーブルを保持する独特の構造です。ケーブルへの圧力を最小限に抑え、高い伝送性能が得られます。

# Cat6 シールド付きモジュラープラグ

対応Category 6



SPS626



SPS688

## 製品特徴

- コンタクトの配列をチドリ型にしてクロストークの影響を大幅低減
- アーチ型のレバーでプラグの着脱や他の要因によるレバー折れを防止
- 単線と撚り線の共用タイプ

(適用導線径、ケーブル外径をご確認ください)

**Cat6A、Cat6、Cat5e共用の圧着工具**  
(弊社圧着工具(MPT5-8AS)をご使用ください)

**スリムブーツ付き** (ブーツ単品では販売しておりません)

SPS6X88-CおよびSPS626-Cにはパッチコードロックを取り付けできません  
プラグカバーの取り扱いはございません

## モジュラープラグ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
<b>SPS6X88-C</b>	AWG23~24の単線および撚り線	φ6.40~φ7.20	CSPT
<b>SPS626-C</b>	AWG24~26の単線および撚り線		
<b>SPS688-C</b>		φ5.72~φ6.35	

圧着工具「MPT5-8AS」の他、別途成端用補助工具をお買い求めください  
使用するケーブルの仕様をご確認のうえ、適切なものを選択してください



注：パンドウイットでは、圧着式モジュラープラグの現場成端を推奨しておりません

これらは本来、ケーブルメーカーの加工用に提供している製品になります

現場成端が必要な場合は、066ページのかんたん成端モジュラープラグもしくは068ページのFieldCord スプライス コネクタコードをご使用ください

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メタル  
プラグ、ジャック、ローゼット、J-1Sプレート

## Pan-Plug™ Cat5e モジュラープラグ

対応Category 5e | 5



MP588



MP528

### 製品特徴

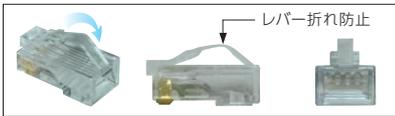
- コントラクトの配列をチドリ型にしてクロストークの影響を大幅低減
- アーチ型のレバーでプラグの着脱や他の要因によるレバー折れを防止
- 単線と撚り線の共用タイプ  
(適用導線径、ケーブル外径をご確認ください)
- Cat6A、Cat6、Cat5e共用の圧着工具  
(弊社圧着工具(MPT5-8AS)をご使用ください)  
成端方法は073ページを参照してください  
プラグブーツおよびプラグカバーの取り扱いはありません

### モジュラープラグ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
MP588-C	AWG24~26の単線および撚り線	φ4.83~φ6.35	—

### 細径ケーブル用モジュラープラグ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
MP528-C	AWG28の単線および撚り線	φ3.51~φ4.11	SGPT
MP530-C	AWG30の撚り線	φ3.10~φ3.30	



レバー折れ防止

## Cat5e シールド付きモジュラープラグ

対応Category 5e | 5



MPS588

### 製品特徴

- コントラクトの配列をチドリ型にしてクロストークの影響を大幅低減
- アーチ型のレバーでプラグの着脱や他の要因によるレバー折れを防止
- 単線と撚り線の共用タイプ  
(適用導線径、ケーブル外径をご確認ください)
- SPS6X88-CおよびSPS626-Cにはパッチコードロックを取り付けできません  
プラグブーツおよびプラグカバーの取り扱いはありません

### モジュラープラグ

部品番号	適用導線径	適用ケーブル外径 (mm)	補助工具
SPS6X88-C	AWG23~24の単線および撚り線	φ6.40~φ7.20	CSPT
SPS626-C	AWG24~26の単線および撚り線		
MPS588-C			φ5.33~φ6.35

圧着工具「MPT5-8AS」の他、別途成端用補助工具をお買い求めください  
使用するケーブルの仕様をご確認のうえ、適切なものを選択してください

## プラグ工具



MPT5-8AS



CSPT



SGPT

### 圧着工具・補助工具

部品番号	明細
MPT5-8AS	モジュラープラグ圧着工具
CSPT	モジュラープラグ成端補助工具
SGPT	

圧着工具「MPT5-8AS」の他社製モジュラープラグの圧着へのご使用はお控えください。また、修理ならびに校正、替刃の販売は行っておりません

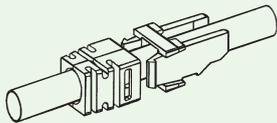
注：パンドウイトでは、圧着式モジュラープラグの現場成端を推奨しておりません  
これらは本来、ケーブルメーカーの加工用に提供している製品になります  
現場成端が必要な場合は、066ページのかんたん成端モジュラープラグもしくは068ページのFieldCord スプライス コネクタ  
コードをご使用ください

## SP6X88 / SP6X88LHD 成端方法

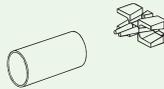
※詳細な成端方法は、取扱説明書をご覧ください

必要な工具:CSPT成端工具、MPT5-8AS圧着工具、ニッパー、ジャケットストリッパー

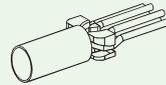
- 1 ストレインブーツとカラーをあらかじめケーブルに通しておきます。



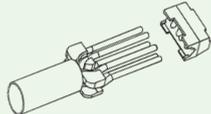
- 2 ディバイダーをケーブルの切り口に差し込みます。



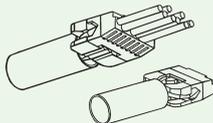
- 3 ケーブルの撚りを戻してディバイダーの溝にセットします。



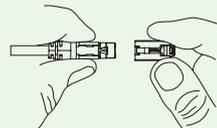
- 4 ロードバーにセットします。



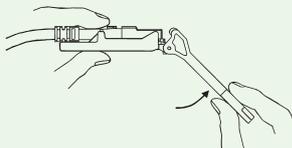
- 5 ロードバーとディバイダーがぴったりくっつくまで押し込み、ケーブルの余長をカットします。



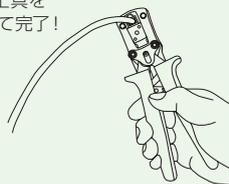
- 6 カラーを引き上げ、ハウジングに押し込みます。



- 7 単線ケーブルの場合は、CSPT工具を使うと簡単に押し込むことができます。



- 8 MPT5-8AS工具を使ってかきつけて完了!

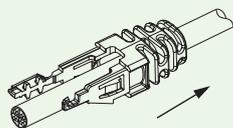


## SP688E 成端方法

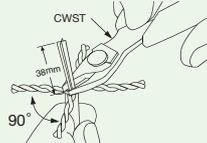
※詳細な成端方法は、取扱説明書をご覧ください

必要な工具:CSPT成端工具、MPT5-8AS圧着工具、ニッパー、ジャケットストリッパー

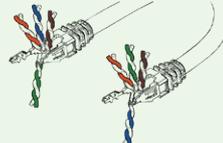
- 1 ブーツ一体型カラーをケーブルに挿入します。



- 2 ワイヤーストリッパーを使って、ケーブルの端から38mmほど外被覆を剥きます。



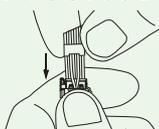
- 3 ケーブルの両端で構造が異なるため、注意して位置合わせをします。



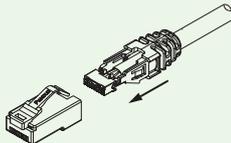
- 4 ディバイダーが、各ペア線のできる限り根本付近にあることを確認し、ディバイダーの所まで、各ペアの撚りを戻します。



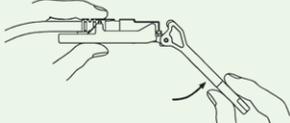
- 5 ディバイダーとの隙間ができる限りできないようにロードバーをしっかりと挿入し、ロードバーの先端で余分な導線をカットします。



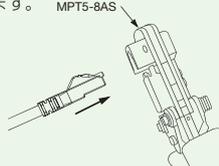
- 6 カラーの向きを確認して、可能なところまでハウジングを挿入します。



- 7 補助工具CSPTを使用して、ラッチするまでブーツごとストレインリリーフカラーを挿入します。



- 8 圧着工具MPT5-8ASを使用して一括圧接します。

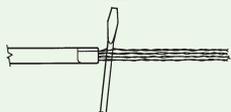


## MP588 成端方法

※詳細な成端方法は、取扱説明書をご覧ください

必要な工具:MPT5-8AS圧着工具、ニッパー、ジャケットストリッパー

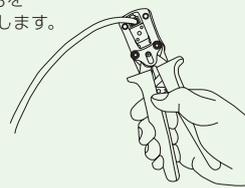
- 1 ケーブル外皮を35mmほど剥き、各ペアの撚りを戻しをまっすぐ伸ばします。そして、T568AまたはT568Bの色配列に従ってケーブルを並べます。



- 2 ケーブルをプラグに挿入します。プラグのツメを下側にして、プラグ内部の溝にケーブルを滑らせるようにすると、施工しやすくなります。



- 3 MPT5-8ASを使って圧接します。



各成端方法の詳細は、当社ホームページをご覧ください

01

02

03

04

05

IN

メタル

プラグ、ジャック、ローゼット、J-1Sプレート

## Cat6A モジュラージャック

対応Category **6A** TX6A™10Gig™



CJ6X88TG□□



CJH6X88TG□□

### 製品特徴

- AWG22~26の単線および撚り線ケーブルを成端可能
- 適用ケーブル外径：φ5.08 mm ~ φ8.38 mm
- ANSI/TIA-568-C Cat6A準拠
- ISO/IEC 11801 クラスE<sub>A</sub>準拠
- 100%工場検査合格品
- 製品上部に品質管理の番号を刻印
- ANEXTを抑え500MHzまでの伝送帯域を保証
- Mini-Com™ シリーズのボックス、パネル、フェースプレートに取り付け可能

成端方法は080ページを参照してください

### モジュラージャック

部品番号	明細	補助工具
<b>CJ6X88TG</b> □□*	シャッターなし	EGJT-1
<b>CJH6X88TG</b> □□	スプリングシャッター付き	

□□モジュラージャック色：IW (オフホワイト)・IG (ライトグレー)・EI (アイボリー)・BL (黒)・WH (白)・RD (赤)・OR (オレンジ)・YL (黄)・GR (緑)・BU (青)・VL (紫)  
\* CJ6X88TG□□のみ、PK (ピンク) が用意されています。詳細は081ページを参照してください

## Cat6A 45度アングル モジュラージャック

対応Category **6A** TX6A™10Gig™



CJLR6X88TG□□



背面



CJUD6X88TG□□



背面



CJLRCAPBU-X



CJUDCAPBU-X

### 製品特徴

- 左右45度もしくは上下45度の角度でケーブルエントリーが可能
  - 奥行きがないスペースに最適
  - モジュラーパッチパネルやフェースプレートに最適
  - AWG22~26の単線および撚り線ケーブルを成端可能
  - 適用ケーブル外径：φ5.08 mm ~ φ8.38 mm
- ローゼットボックスには使用できません

### モジュラージャック

部品番号	明細	補助工具
<b>CJLR6X88TG</b> □□	左右45度アングルキャップ付き	TGSJT
<b>CJUD6X88TG</b> □□	上下45度アングルキャップ付き	
<b>CJLRCAPBU-X</b>	左右45度アングル キャップ単品	
<b>CJUDCAPBU-X</b>	上下45度アングル キャップ単品	

□□モジュラージャック色：IW (オフホワイト)・BL (黒)・BU (青)

## Cat6A シールド付きモジュラージャック

対応Category **6A**



CJS6X88TG□□Y



CJSH6X88TG□□Y



CJSGK-XY

### 製品特徴

AWG22～26のシールド付き単線  
および撚り線ケーブルを成端可能

適用ケーブル外径:

φ5.08 mm ~ φ8.38 mm

### シールド付きモジュラージャック

部品番号	明細	補助工具
CJS6X88TG□□Y	シャッターなし	EGJT-1
CJSH6X88TG□□Y	スプリングシャッター付き	
CJSGK-XY	シールドジャック用グラウンディングキット	—

□□モジュラージャック色: □□ない場合は黒色・RD (赤)・YL (黄)・GR (緑)・BU (青)・VL (紫)  
CJSGK-XYの使用方法は081ページを参照してください

## Cat6A 45度アングル シールド付きモジュラージャック

対応Category **6A**



CJSLR6X88TGY



CJSUD6X88TGY



CJSLRCAPBU-X



CJSUDCAPBU-X

### 製品特徴

AWG22～26のシールド付き単線  
および撚り線ケーブルを成端可能

適用ケーブル外径:

φ5.08 mm ~ φ8.38 mm

ローゼットボックスには使用できません

### シールド付きモジュラージャック

部品番号	明細	補助工具
CJSLR6X88TGY	左右45度シールドアングルキャップ付き、モジュラージャック色:黒	TGSJT
CJSUD6X88TGY	上下45度シールドアングルキャップ付き、モジュラージャック色:黒	
CJSLRCAPBU-X	左右45度シールドアングルキャップ単品	
CJSUDCAPBU-X	上下45度シールドアングルキャップ単品	
CJSGK-XY	シールドジャック用グラウンディングキット	—

CJSGK-XYの使用方法は081ページを参照してください

## 成端工具



EGJT-1



TGSJT



TGJT



CJT

### モジュラージャック成端工具

部品番号	明細
EGJT-1	TGシリーズジャック用(簡易型)
TGJT*	TGシリーズジャック用(ピストル型)
TGSJT	TGシリーズ 45度アングルモジュラージャック用
CJT	CJ588シリーズ用

\*TGJTはストレートキャップ専用です。45度アングルキャップや90度アングルキャップには使用できません

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メ  
タ  
ル  
プ  
ラ  
グ  
、  
ジ  
ャ  
ッ  
ク  
、  
ロ  
ー  
ゼ  
ット  
、  
J  
ー  
S  
プ  
レ  
ー  
ト

## Cat6 モジュラージャック

対応Category 6



CJ688TG□□



CJH688TG□□

### 製品特徴

- AWG22～26の単線および撚り線ケーブルを成端可能 (TGシリーズの場合)
- 適用ケーブル外径:  $\phi 5.08 \text{ mm} \sim \phi 8.38 \text{ mm}$
- すべてのMini-Com™ シリーズのボックス、パネル、フェースプレートに取り付け可能
- キャップの結線順序識別用
- カラーコードシールで施工ミスを防止
- 一括圧接により施工が簡単でスピーディー

成端方法は080ページを参照してください

### モジュラージャック

部品番号	明細	補助工具
CJ688TG□□*	シャッターなし	EGJT-1
CJH688TG□□	スプリングシャッター付き	

□□モジュラージャック色: IW (オフホワイト)・IG (ライトグレー)・EI (アイボリー)・BL (黒)・WH (白)・RD (赤)・OR (オレンジ)・YL (黄)・GR (緑)・BU (青)・VL (紫)

\* CJ688TG□□のみ、PK (ピンク) が用意されています。詳細は081ページを参照してください

## Cat6 45度アングルキャップ

対応Category 6



CJLRCAPIW-X



CJUDCAPIW-X

### 製品特徴

- 左右45度もしくは上下45度の角度でケーブルエントリーが可能
- 奥行きがないスペースに最適
- モジュラーパッチパネルやフェースプレートに最適
- AWG22～26の単線および撚り線ケーブルを成端可能
- 適用ケーブル外径:  $\phi 5.08 \text{ mm} \sim \phi 8.38 \text{ mm}$
- ローゼットボックスには使用できません

### 45度アングルキャップ

部品番号	明細	補助工具
CJLRCAPIW-X	左右45度アングル キャップ単品	TGSJT
CJUDCAPIW-X	上下45度アングル キャップ単品	

## Cat6 モジュラージャック (細径タイプ)

対応Category 6



CJT688TG□□

### 製品特徴

- 適用ケーブル外径:  $\phi 3.05 \text{ mm} \sim \phi 4.69 \text{ mm}$

### モジュラージャック (細径タイプ)

部品番号	明細	補助工具
CJT688TG□□	AWG28 単線および撚り線 適用 AWG30 単線 適用	EGJT-1

□□モジュラージャック色: IW (オフホワイト)・IG (ライトグレー)・EI (アイボリー)・BL (黒)・WH (白)・RD (赤)・OR (オレンジ)・YL (黄)・GR (緑)・BU (青)・VL (紫)

## Cat6 シールド付きモジュラージャック

対応Category 6



CJS688TG□□Y



CJSH688TG□□Y



CJSGK-XY

### 製品特徴

AWG22~26のシールド付き単線  
および燃り線ケーブルを成端可能

適用ケーブル外径：  
φ5.08 mm ~ φ8.38 mm

### シールド付きモジュラージャック

部品番号	明細	補助工具
CJS688TG□□Y	シャッターなし	EGJT-1
CJSH688TG□□Y	スプリングシャッター付き	
CJSGK-XY	シールドジャック用グラウンディングキット	—

□□モジュラージャック色：□□ない場合は黒色・RD (赤)・YL (黄)・GR (緑)・BU (青)・VL (紫)  
CJSGK-XYの使用方法は081ページを参照してください

## Cat6 45度シールドアングルキャップ

対応Category 6



CJSLRCAPIW-X



CJSUDCAPIW-X

### 製品特徴

AWG22~26のシールド付き単線  
および燃り線ケーブルを成端可能

適用ケーブル外径：  
φ5.08 mm ~ φ8.38 mm

ローゼットボックスには使用できません

### 45度シールドアングルキャップ

部品番号	明細	補助工具
CJSLRCAPIW-X	左右45度シールドアングル キャップ単品	TGSJT
CJSUDCAPIW-X	上下45度シールドアングル キャップ単品	
CJSGK-XY	シールドジャック用グラウンディングキット	—

CJSGK-XYの使用方法は081ページを参照してください

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メ  
タ  
ル  
プ  
ラ  
グ  
、  
ジ  
ャ  
ッ  
ク  
、  
ロ  
ー  
ゼ  
ット  
、  
J  
ー  
S  
プ  
レ  
ー  
ト

## Cat5e モジュラージャック

対応Category 5e



CJ5E88TG□□



CJH5E88TG□□



CJ588□□Y

### 製品特徴

- 一括圧接により施工が簡単でスピーディー
  - すべてのMini-Com™ シリーズのボックス、パネル、フェースプレートに取り付け可能
  - キャップの結線順序識別用
  - カラーコードシールで施工ミスを防止
  - AWG22~26の単線および撚り線ケーブルを成端可能 (TGシリーズの場合)
  - 適用ケーブル外径:  $\phi 5.08 \text{ mm} \sim \phi 8.38 \text{ mm}$  (TGシリーズの場合)
- 成端方法は080ページを参照してください

### モジュラージャック

部品番号	明細	補助工具
CJ5E88TG□□	シャッターなし	EGJT-1
CJH5E88TG□□	スプリングシャッター付き	
CJ588□□Y	AWG22~24の単線のみ、適用ケーブル外径: $\phi 5.08 \text{ mm} \sim \phi 6.35 \text{ mm}$	CJT

□□モジュラージャック色: IW (オフホワイト)・IG (ライトグレー)・EI (アイボリー)・BL (黒)・WH (白)・RD (赤)・OR (オレンジ)・YL (黄)・GR (緑)・BU (青)・VL (紫)

## Cat5e モジュラージャック (細径タイプ)

対応Category 5e



CJT5E88TG□□

### 製品特徴

- 適用ケーブル外径:  $\phi 3.05 \text{ mm} \sim \phi 4.69 \text{ mm}$

### モジュラージャック (細径タイプ)

部品番号	明細	補助工具
CJT5E88TG□□	AWG28 単線および撚り線 適用 AWG30 単線 適用	EGJT-1

□□モジュラージャック色: IW (オフホワイト)・BL (黒)・WH (白)・BU (青)

## Cat5e シールド付きモジュラージャック

対応Category 5e



CJ5E88TGY



CJSH5E88TGY



CJSGK-XY

### 製品特徴

- AWG22~26のシールド付き単線および撚り線ケーブルを成端可能
  - 適用ケーブル外径:  $\phi 5.08 \text{ mm} \sim \phi 8.38 \text{ mm}$
- モジュラージャックの色は、黒のみです

### シールド付きモジュラージャック

部品番号	明細	モジュラージャック色	補助工具
CJ5E88TGY	シャッターなし	黒	EGJT-1
CJSH5E88TGY	スプリングシャッター付き	黒	
CJSGK-XY	シールドジャック用グラウンディングキット		—

CJSGK-XYの使用方法は081ページを参照してください

01

02

03

04

05

IN

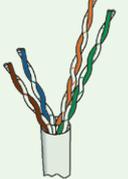
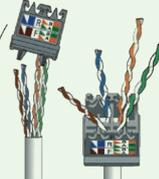
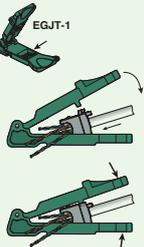
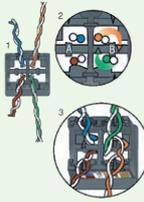
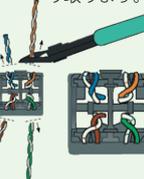
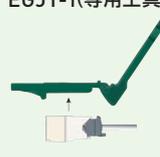
メタル

プラグ、ジャック、ローゼット、JISプレート

## CJ\*88TG\*\* モジュラージャック 成端方法

※詳細な成端方法は、取扱説明書をご覧ください

必要な工具:EGJT-1成端工具、ニッパー、ジャケットストリッパー

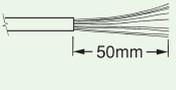
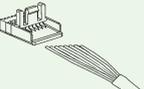
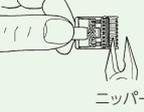
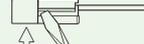
<p><b>1</b> ケーブル外皮を50mmほど剥き、介在物を切り取ります。</p> 	<p><b>2</b> 結線パターンに応じてペアごとにケーブルを分け、キャップに挿入します。</p> 	<p><b>3</b> ストレインリリーフをしっかりと固定します。</p> 	<p><b>4</b> ラベル表示に従いスロットにケーブルをセットします。</p> 	<p><b>5</b> スロットにケーブルがしっかりと入っていることを確認後、キャップの端に沿って切り取ります。</p> 	<p><b>6</b> 専用工具でラッチ音がするまで力を加えます。</p>  <p>EGJT-1(専用工具)</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

TGスタイルモジュラージャック 例 CJ6X88TG (074ページ)

## CJ588\*\*Y モジュラージャック 成端方法

※詳細な成端方法は、取扱説明書をご覧ください

必要な工具:CJT成端工具、ニッパー、ジャケットストリッパー

<p><b>1</b> ケーブルの被覆を50mm剥き、撚りを戻します。</p> 	<p><b>2</b> キャップの結線パターンシールに従いケーブルを並べて挿入します。</p> 	<p><b>3</b> キャップの端に沿って余長をカットします。</p> 	<p><b>4</b> CJT工具を使って圧接したら完了です。</p>  <p>プライヤーでも圧接できます。</p>	<p><b>はずし方</b></p> <p><b>1</b> ハウジングの底のラッチをドライバーなどで押します。</p> 	<p><b>2</b> 浮いてきたキャップを徐々に引き出します。</p> 
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

リードフレーム 例 CJ588 (078ページ)

## 45度アングル モジュラージャック 施工例

■左右45度アングルモジュラージャックは、パッチパネルと併用することにより、サポートバーの使用を省略できます。



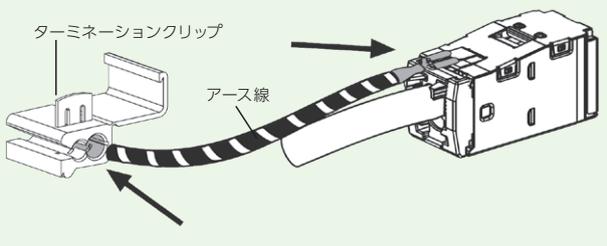
■上下45度アングルモジュラージャックは、主にフェースプレート用ジャックと併用して、ケーブルを上下に配線する際に便利です。



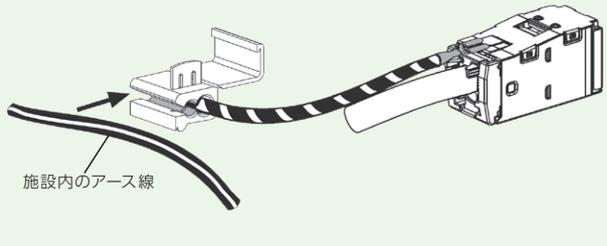
## シールド付きモジュージャックからのグラウンディング方法

■シールドパッチパネルから一括でグラウンディングができない場合、CJSGK-XY(別売)を使用して、各々のシールドジャックからグラウンディング処理を行ってください。(シールドパッチパネルからのグラウンディング処理については、094ページを参照してください。)

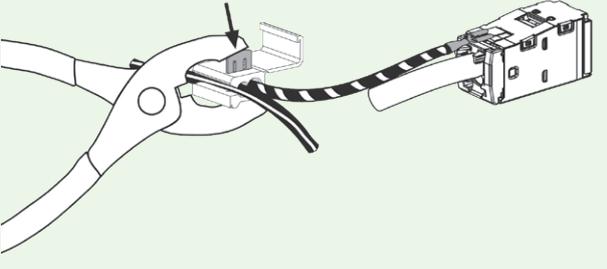
1 アース線の端子側をシールドジャックに取り付け、もう一方をターミネーションクリップに差し込みます。



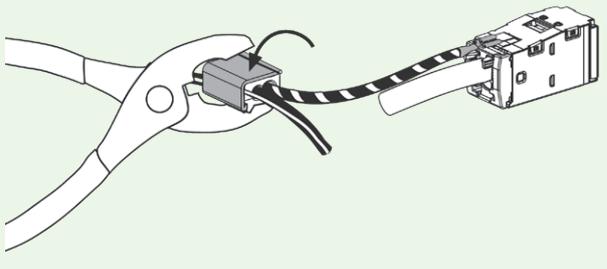
2 施設内の市販のアース線(10~12AWG、最大外径4.5mm)をターミネーションクリップに差し込みます。



3 ターミネーションクリップを市販のプライヤーで圧着します。



4 ターミネーションクリップのカバーをしっかりと固定してください。



## モジュージャック カラー見本



PK(ピンク)は、CJ6X88TG□□、CJ688TG□□のみでのラインナップとなります  
シャッター付きモジュージャック(CJH\*\*)やアングルモジュージャック(CJLR\*\*, CJUD\*\*)でのラインナップはございません

## シールドモジュージャック カラー見本



## Cat6A RJ45 JJ中継アダプター

対応Category 6A



CC6X88□□

### 製品特徴

- 弊社製パッチパネル枠、フェースプレートに取り付け可能
- 1リンクにつき1個まで使用可能
- ローゼットボックスには取り付けできません

### JJアダプター

部品番号	明細
CC6X88□□	Mini-Com™ Cat6A RJ45 JJ中継アダプター
□□アダプター色: IW (オフホワイト)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・RD (赤)・IG (ライトグレー)・YL (黄)	

## Cat6 RJ45 JJ中継アダプター

対応Category 6



CC688□□

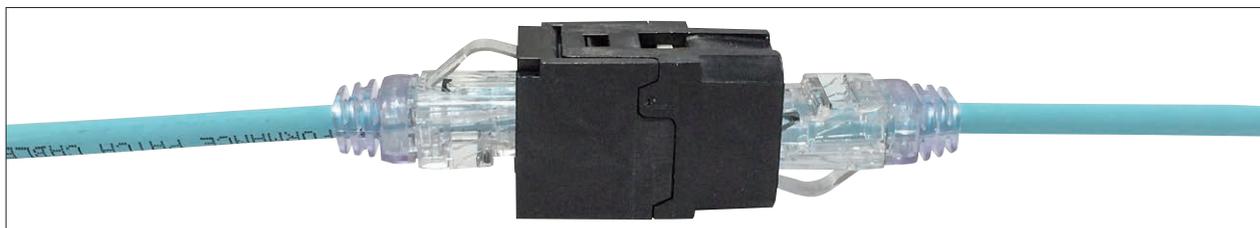
### 製品特徴

- 弊社製パッチパネル枠、フェースプレートに取り付け可能
- 1リンクにつき2個まで使用可能
- ローゼットボックスには取り付けできません

### JJアダプター

部品番号	明細
CC688□□	Mini-Com™ Cat6 RJ45 JJ中継アダプター
□□アダプター色: IW (オフホワイト)・BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・OR (オレンジ)・RD (赤)・IG (ライトグレー)・YL (黄)	

## RJ45 JJ中継アダプター 接続イメージ



## RJ45 JJ中継アダプター カラー見本



## Cat6A シールド付きRJ45 JJ中継アダプター

対応Category **6A**



CCS6X88BL

### 製品特徴

弊社製シールド対応パッチパネル枠、  
フェースプレートに取り付け可能

1リンクにつき1個まで使用可能  
ローゼットボックスには取り付けできません

### シールド付きJJアダプター

部品番号	明細
CCS6X88BL	Mini-Com™ Cat6A シールド付きRJ45 JJ中継アダプター

## 同軸コネクタ用 中継カプラー



CMBA75



CMF

### 製品特徴

すべてのMini-Com™ シリーズのプレート  
やパッチパネルに取り付け可能

### 同軸モジュール

部品番号	明細	
CMBA□□Y	BNC型同軸コネクタ用	50Ω用
CMBA75□□Y		75Ω用
CMF□□	F型同軸コネクタ用	75Ω用

□□モジュール色: IW (オフホワイト)・IG (ライトグレー)・EI (アイボリー)・BL (黒)・WH (白)

## ブランクモジュール



CMB



MDC

### 製品特徴

未使用部分を目隠し

### ブランクモジュール

部品番号	明細
CMB□□-X	ブランクモジュール
MDC-C*	モジュラージャック用ダストカバー

□□モジュール色: IW (オフホワイト)・IG (ライトグレー)・EI (アイボリー)・BL (黒)・WH (白)

\*他社のモジュラージャックには取り付けできませんのでご注意ください

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メ  
タ  
ル  
プ  
ラ  
グ  
、  
ジ  
ャ  
ッ  
ク  
、  
ロ  
ー  
ゼ  
ット  
、  
J  
ー  
S  
プ  
レ  
ー  
ト

## Mini-Com™ Cat6A スプリングシャッター付きローゼットキット

対応Category **6A** TX6A™10Gig™



### 製品特徴

- 防塵用のスプリングシャッター付き (自動開閉型) ローゼットキット
  - マグネットおよびケーブルをまとめるための結束バンド付き
  - カラーアイコン (別売り) でポートの識別が容易
  - Cat6A シャッターモジュラージャック (CJH6X88TGIW) 組込済み
- モジュラージャックの成端方法は080ページを参照してください

### スプリングシャッター付きローゼットキット

部品番号	キット内容	ボックス色	ポート数
<b>JOQ1H6A00</b>	ローゼット(JOQ10000) 1個、モジュラージャック(CJH6X88TGIW) 1個	白	1
<b>JOQ2H6A00</b>	ローゼット(JOQ20000) 1個、モジュラージャック(CJH6X88TGIW) 2個		2
<b>JOQ3BH6A00</b>	ローゼット(JOQ3B0000) 1個、モジュラージャック(CJH6X88TGIW) 3個		3
<b>JOQ4H6A00</b>	ローゼット(JOQ40000) 1個、モジュラージャック(CJH6X88TGIW) 4個		4
<b>JOQ6H6A00</b>	ローゼット(JOQ60000) 1個、モジュラージャック(CJH6X88TGIW) 6個		6

成端工具の詳細は075ページを参照してください  
成端工具「EGJT-1」は別売りです

## Mini-Com™ Cat6 スプリングシャッター付きローゼットキット

対応Category **6**



### 製品特徴

- 防塵用のスプリングシャッター付き (自動開閉型) ローゼットキット
  - マグネットおよびケーブルをまとめるための結束バンド付き
  - カラーアイコン (別売り) でポートの識別が容易
  - Cat6 シャッターモジュラージャック (CJH688TGIW) 組込済み
- モジュラージャックの成端方法は080ページを参照してください

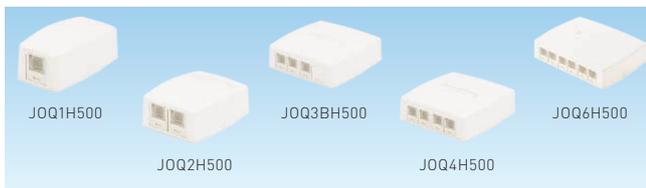
### スプリングシャッター付きローゼットキット

部品番号	キット内容	ボックス色	ポート数
<b>JOQ1H600</b>	ローゼット(JOQ10000) 1個、モジュラージャック(CJH688TGIW) 1個	白	1
<b>JOQ2H600</b>	ローゼット(JOQ20000) 1個、モジュラージャック(CJH688TGIW) 2個		2
<b>JOQ3BH600</b>	ローゼット(JOQ3B0000) 1個、モジュラージャック(CJH688TGIW) 3個		3
<b>JOQ4H600</b>	ローゼット(JOQ40000) 1個、モジュラージャック(CJH688TGIW) 4個		4
<b>JOQ6H600</b>	ローゼット(JOQ60000) 1個、モジュラージャック(CJH688TGIW) 6個		6

成端工具の詳細は075ページを参照してください  
成端工具「EGJT-1」は別売りです

## Mini-Com™ Cat5e スプリングシャッター付きローゼットキット

対応Category **5e** 5



### 製品特徴

- 防塵用のスプリングシャッター付き (自動開閉型) ローゼットキット
  - マグネットおよびケーブルをまとめるための結束バンド付き
  - Cat5e シャッターモジュラージャック (CJH5E88TGIW) 組込済みキット
  - カラーアイコン (別売り) でポートの識別が容易
- モジュラージャックの成端方法は080ページを参照してください

### スプリングシャッター付きローゼットキット

部品番号	キット内容	ボックス色	ポート数
<b>JOQ1H500</b>	ローゼット(JOQ10000) 1個、モジュラージャック(CJH5E88TGIW) 1個	白	1
<b>JOQ2H500</b>	ローゼット(JOQ20000) 1個、モジュラージャック(CJH5E88TGIW) 2個		2
<b>JOQ3BH500</b>	ローゼット(JOQ3B0000) 1個、モジュラージャック(CJH5E88TGIW) 3個		3
<b>JOQ4H500</b>	ローゼット(JOQ40000) 1個、モジュラージャック(CJH5E88TGIW) 4個		4
<b>JOQ6H500</b>	ローゼット(JOQ60000) 1個、モジュラージャック(CJH5E88TGIW) 6個		6

成端工具の詳細は075ページを参照してください  
成端工具「EGJT-1」は別売りです

# Mini-Com™ ローゼットボックス



## 製品特徴

■ マグネットとケーブルをまとめるための結束バンド付き

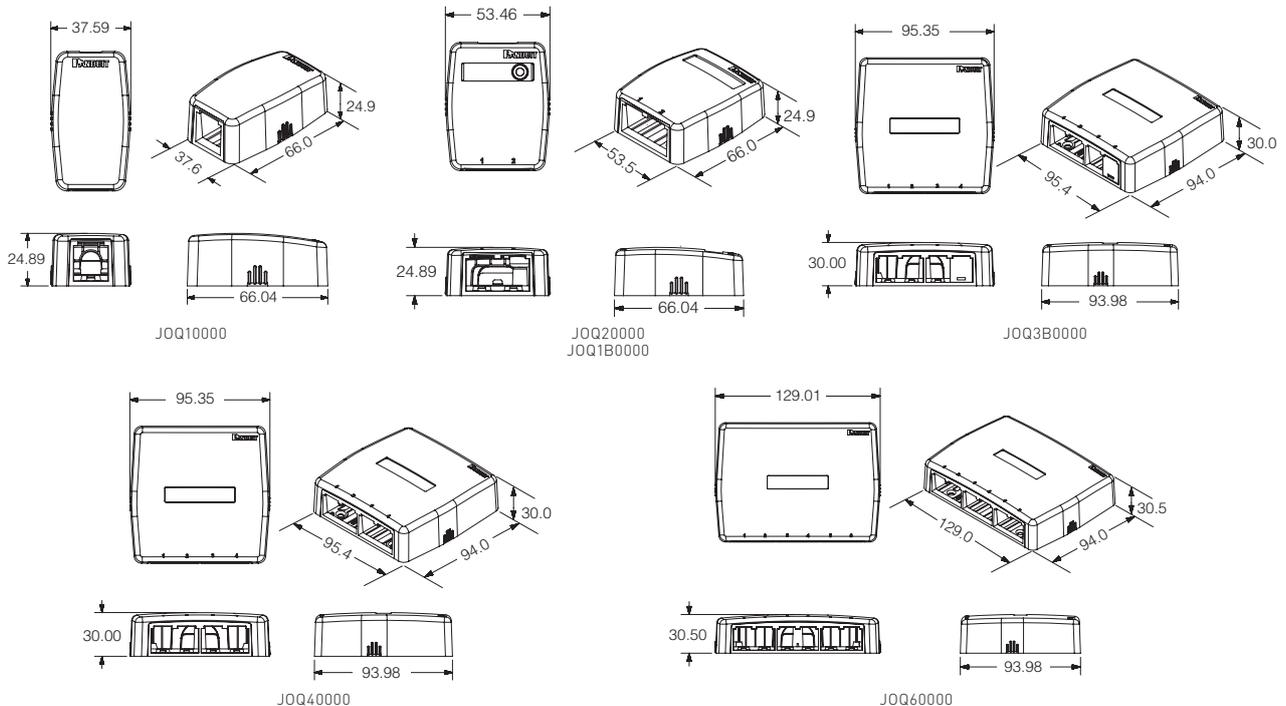
■ Mini-Com™ モジュールを取り付け可能

■ アングルモジュラージャックは取り付けできません  
■ RJ45 JJ中継アダプターは取り付けできません

## ローゼットボックス

部品番号		明細	ポート数
ボックス色 (白)	ボックス色 (黒)		
JOQ10000	JOQ10000BL	1個 □ ローゼット	1
JOQ20000	JOQ20000BL	2個 □ ローゼット	2
JOQ3B0000	JOQ3B0000BL	4個 □ ローゼット+1ブランク	3
JOQ40000	JOQ40000BL	4個 □ ローゼット	4
JOQ60000	JOQ60000BL	6個 □ ローゼット	6
JOQ1B0000	JOQ1B0000BL	2個 □ ローゼット+1ブランク	1

## 寸法図 (mm)



## カラーアイコン

部品番号	明細	アイコン色
CIPIW-C	電話用アイコン	オフホワイト
CID□□-C	データ用アイコン	★

□□アイコン色 (★製品に該当) : RD (赤)・OR (オレンジ)・YL (黄)・GR (緑)・BU (青)・WH (白)



## ローゼットボックス用ラベル&ラベルカバー

部品番号	明細
CSGLLC-L	JOQ3、JOQ4、JOQ6シリーズ用ラベル&ラベルカバーキット

上蓋固定用のネジは添付されていません。市販のM3.5mm、長さ12mmのビスを別途お買い求めください  
JOQ2シリーズのラベルはありません

# Cat6A JISプレート用ジャックキット

対応Category 6A



JASSP6ATGIW



JAOSSP6ATGMW



JAOSSP6ATGBU



JAOSSP6ATGYL



JAOSSP6ATGGR



JAOSSP6ATGRD



取り付け例

## 製品特徴

防塵用のバネ式スライドシャッター付き (自動復帰型)  
一部商品を除く

標準的な壁用JISプレートに取り付け可能

JISプレートは発売しておりません  
モジュラージャックの成端方法は080ページを参照してください  
JISプレート用アダプター単体(087ページ)もあります

## JISプレート用ジャックキット (Cat6A モジュラージャック (CJ6X88TGIW) 組込済みキット)

部品番号	明細	アダプター色	シャッター色	印字	補助工具
JASSP6ATGIW	バネ式スライド シャッター付き	オフホワイト	透明	LAN/CAT6A	EGJT-1
JAOSSP6ATGMW		白	白		
JAOSSP6ATG□□		★	★		

□□アダプター&シャッター色(★製品に該当): RD(赤)・BU(青)・YL(黄)・GR(緑)  
モジュラージャックの色はオフホワイトです  
壁の中など奥行きがないスペースでは、別売りの45度アングルキャップのご利用をお勧めします

## アライアンスパートナー



## 神保電器株式会社製品&Cat6Aモジュラージャック (CJ6X88TGシリーズ)

意匠性の高い神保電器株式会社とのコラボレーションにより幅広いシチュエーションに対応

### ● Cat6A モジュラーセット

室内のインテリアの一部となるような意匠性を兼ね備えた  
豊富なカラーバリエーション  
(アダプターの単品販売は行っていません)



### ● 家具・機器用コンセント/スイッチセット

家具や住宅設備などの機器用のラインナップ。オフィス家具など  
への組込に最適  
(モジュラージャックとのキット製品ではありません)



製品のお問い合わせは、神保電器株式会社までお願いいたします

## Cat6 JISプレート用ジャックキット

対応Category 6



JAOSP6TGIW



JAOSSP6TGMW

### 製品特徴

防塵用のバネ式スライドシャッター付き (自動復帰型)

標準的な壁用JISプレートに取り付け可能

JISプレートは発売しておりません  
モジュラージャックの成端方法は080ページを参照してください  
JISプレート用アダプター単体(087ページ)もあります

### JISプレート用ジャックキット (Cat6 モジュラージャック (CJ688TGIW) 組込済みキット)

部品番号	明細	アダプター色	シャッター色	印字	補助工具
JASSP6TGIW	バネ式スライド シャッター付き	オフホワイト	透明	LAN/CAT6	EGJT-1
JAOSSP6TGMW		白	白		
JAOSSP6TG□□		★	★		

□□アダプター&シャッター色(★製品に該当): RD(赤)・BU(青)・YL(黄)・GR(緑)  
モジュラージャックの色はオフホワイトです  
壁の中など奥行きがないスペースでは、別売りの45度アングルキャップのご利用をお勧めします

## Cat5e JISプレート用ジャックキット

対応Category 5e



JASSP58IWY



JAOSSP58MWY

### 製品特徴

短い奥行きで施工性を向上

防塵用のバネ式スライドシャッター付き (自動復帰型)  
一部商品を除く

標準的な壁用JISプレートに取り付け可能

本キットに使われている奥行き短いCat5eの  
モジュラージャックは単体での商品設定はありません  
JISプレートは発売しておりません  
モジュラージャックの成端方法は080ページを参照してください  
JISプレート用アダプター単体(087ページ)もあります

### JISプレート用ジャックキット (Cat5e モジュラージャック組込済みキット)

部品番号	明細	アダプター色	シャッター色	印字	補助工具
JASSP58IWY	バネ式スライド シャッター付き	オフホワイト	透明	LAN/CAT5E	CJT
JAOSSP58MWY		白	白		
JAOSSP58□□		★	★		

□□アダプター&シャッター色(★製品に該当): RD(赤)・BU(青)・YL(黄)・GR(緑)  
モジュラージャックの色はオフホワイトです  
1箱(10個入り)に1つ、成端工具「CJT」が添付されています

## Mini-Com™ JISプレート用アダプター



CMASSP6AIW-X



CMAOSSP6AMW-X



CMASSP6IW-X



CMASSP5IW-X



CMAOSSPLMW-X



CMAIW-X

### 製品特徴

標準的な壁用JISプレートに取り付け可能

防塵用のバネ式スライドシャッター付き (自動復帰型)  
一部商品を除く

JISプレートは発売しておりません



### JISプレート用アダプター

部品番号	明細	アダプター色	シャッター色	印字
CMASSP6AIW-X	バネ式スライド シャッター付き	オフホワイト	透明	LAN/CAT6A
CMAOSSP6AMW-X		白	白	
CMASSP6IW-X		オフホワイト	透明	LAN/CAT6
CMASSP5IW-X		白	白	LAN/CAT5E
CMAOSSPLMW-X		★	★	LAN
CMAIW-X	シャッターなし	オフホワイト	—	—

□□アダプター色(★製品に該当): RD(赤)・BU(青)・YL(黄)・GR(緑)・MW(白)

## Mini-Com™ フェースプレート (エグゼクティブシリーズ)



### 製品特徴

- 一般的なスイッチボックスに取り付け可能な83.5mmのネジ取り付け間隔
- Mini-Com™ シリーズのモジュラージャックを直接取り付け可能
- ケーブルの曲げ半径を滑らかに維持する傾斜型タイプ
- フェースプレート枠 (CBE) と各種アダプターを組み合わせたオリジナルのフェースプレート作成可能
- ラベルとラベルホルダー付き



### フェースプレート

部品番号	明細	幅 (mm)	高さ (mm)
CFPE1IWY	1ポート用	69.8	114.3
CFPE2IWY	2ポート用		
CFPE4IWY	4ポート用		
CFPE6IWY	6ポート用		
CFPE10IW-2GY	10ポート用	114.3	

### フェースプレート枠

部品番号	明細
CBEIYW	1/2サイズアダプター2個と組み合わせて使用

### 1/2サイズアダプター枠

部品番号	明細	
CHS2IW-X	2ポート用	傾斜型アダプター
CHS2SIW-X		シャッター付き
CHF2IW-X		平行型アダプター
CHB2IW-X	ブランクアダプター	

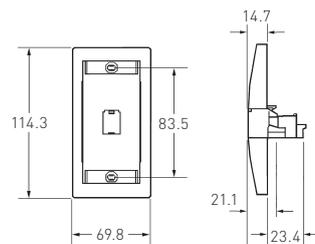
### 4ポート用家具用プレート

部品番号	明細	幅 (mm)	高さ (mm)
CFFP4BL	事務家具用プレートで通信用アウトレット開口部に直接スナップイン方式で装着	73.7	43.3

パネル角穴サイズ: W69±0.5×H35±0.5×板厚2.2mm以下 D45mm以上

#### モジュラージャック取り付け時の壁面からの奥行きは

- ◆CFPEシリーズ Cat6A:26.0mm, Cat6:23.4mm, Cat5e:22.1mm
  - ◆CFPSEシリーズ Cat6A:19.0mm, Cat6:16.8mm, Cat5e:16.0mm
- 実際の施工では、この奥行きにケーブルの部分を加えたスペースを考慮してください



## Mini-Com™ フェースプレート (クラシックシリーズ)



### 製品特徴

- 一般的なスイッチボックスに取り付け可能な83.5mmのネジ取り付け間隔
- Mini-Com™ シリーズのモジュラージャックを直接取り付け可能
- ラベルとラベルホルダー付き

### フェースプレート (クラシックシリーズ)

部品番号	明細	幅 (mm)	高さ (mm)
CFPL2IWY	2ポート用	69.8	114.3
CFPL3IWY	3ポート用		
CFPL4IWY	4ポート用		
CFPL6IWY	6ポート用		
CFPSL2IWY	2ポート用	傾斜型フェースプレート	

## Mini-Com™ 耐水カバー付きフェースプレート



CFPWR4CIG

### 製品特徴

- JIS規格適合
- 不慮の衝撃や悪戯などからモジュージャックを保護
- Mini-Com™ シリーズのモジュージャックを直接取り付け可能
- ケーブルの曲げ半径を滑らかに維持する傾斜型プレート

### 耐水カバー付きフェースプレート

部品番号	明細	幅 (mm)	奥行き (mm)	高さ (mm)
CFPWR4CIG	4ポート用耐水カバー付きフェースプレート 環境保護レベルはIP56*に適合	76.0	43.2	145.5

\*IPとはIngress Protectionの略で、異物の侵入に対する保護と水の侵入に対する保護を規格化しているものです。IP56は、防塵性・耐水性を有することを表しています

## Mini-Com™ 1ポート用アダプター



CMNZABL-X



CMAA1IW-X

### 製品特徴

- プラスチックや金属の開口部にはめ込み固定
- 単一または不連続なポート要求に適用

### 1ポート用アダプター

部品番号	パネル角穴寸法 (mm)			色
	幅	高さ	板厚	
CMNZABL-X	21.0	21.0	1.3±0.1	黒
CMAA1IW-X	25.0	25.0	1.8±0.2	オフホワイト

01

02

03

04

05

IN

メ  
タ  
ル

プ  
ラ  
グ、  
ジ  
ャ  
ッ  
ク、  
ロ  
ー  
ゼ  
ッ  
ト、  
J  
ー  
S  
プ  
レ  
ー  
ト

## Cat6A モジュラーパッチパネルキット (4ポートフェースプレートタイプ)

対応Category **6A** TX6A™10Gig™



CPPKL6ATG48WBL

### 製品特徴

- Cat6A モジュラージャック (CJ6X88TGBL) 添付済みキット
- インチネジを同梱 (4本)
- ラベル&ラベルカバー付き

### モジュラーパッチパネルキット

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CPPKL6ATG24WBL	ストレート	24	1U
CPPKL6ATG48WBL		48	2U

Cat6A モジュラージャック成端工具 (EGJT-1) が1個添付されています。成端工具の詳細は075ページを参照してください

## Cat6 モジュラーパッチパネルキット (4ポートフェースプレートタイプ)

対応Category **6**



CPPKL6G24WBL

### 製品特徴

- Cat6 モジュラージャック (CJ688TGBL) 添付済みキット
- インチネジを同梱 (4本)
- ラベル&ラベルカバー付き

### モジュラーパッチパネルキット

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CPPKL6G24WBL	ストレート	24	1U
CPPKL6G48WBL		48	2U

モジュラージャック成端工具 (EGJT-1) が1個添付されています。成端工具の詳細は075ページを参照してください

## Cat5e モジュラーパッチパネルキット (4ポートフェースプレートタイプ)

対応Category **5e**



CPPK24BLY

### 製品特徴

- Cat5e モジュラージャック (CJ588BLY) 添付済みキット
- インチネジを同梱 (4本)
- ラベルおよびラベルカバーは取り付けられません

### モジュラーパッチパネルキット

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CPPK24BLY	ストレート	24	1U
CPPK48BLY		48	2U

成端工具の詳細については075ページを参照してください

### 前面からの施工例



ツメの部分にマイナスドライバーを差し込みます。



フェースプレートを持ち上げると簡単に外れます。



成端したモジュラージャックを簡単に外れます。



フェースプレートをパネルにはめ込んで完了!

### 交換用ラベル&ラベルカバー

部品番号	明細
C4PPLK	4ポートフェースプレートタイプパッチパネル用ラベル&ラベルカバー 各6枚セット

## Cat6A JJアダプターパッチパネルキット

対応Category **6A**



CP246X88BL

### 製品特徴

Cat6A RJ45 JJ中継アダプター(CC6X88BL) 24個装着済みパッチパネルキット

1リンクにつき1個まで使用可能

### JJアダプターパッチパネルキット

部品番号	明細
<b>CP246X88BL</b>	CC6X88BL(黒) 24個と24ポートパッチパネル枠(CPP24WBL Y) のキット(1U)

## Cat6 JJアダプターパッチパネルキット

対応Category **6**



CP24688BL

### 製品特徴

Cat6 RJ45 JJ中継アダプター(CC688BL) 24個装着済みパッチパネルキット

1リンクにつき2個まで使用可能

### JJアダプターパッチパネルキット

部品番号	明細
<b>CP24688BL</b>	CC688BL(黒) 24個と24ポートパッチパネル枠(CPP24WBL Y) のキット(1U)

01

02

03

04

05

IN

メ  
タ  
ル

パ  
ッ  
チ  
パ  
ネ  
ル  
枠  
&  
ア  
ク  
セ  
サ  
リ  
ー

## Mini-Com™ モジュラーパッチパネル枠



CPP24WBLY



CPPL24WBLY



CPPL24M6BLY

### 製品特徴

モジュールをはめ込むパッチパネルで、  
UTP・STP・同軸・光モジュールを選んで搭載可能

モジュールを色分けすることで、識別可能

前面からの施工例は090ページを参照してください  
モジュラーパッチパネルキット(090ページ)もあります  
インチネジが標準添付されています

### モジュラーパッチパネル枠

部品番号	明細	型	ポート数	ラックユニット数
CPP24WBLY	4ポートフェースプレートタイプ パッチパネル	ストレート	24	1U
CPP48WBLY			48	2U
CPPL24WBLY	4ポートフェースプレートタイプ パッチパネル ラベル付き		24	1U
CPPL48WBLY			48	2U
CPPL24M6BLY	6ポートフェースプレートタイプ パッチパネル ラベル付き		24	1U
CPPL48M6BLY			48	2U

## Mini-Com™ アングル型モジュラーパッチパネル枠



CPPLA24WBLY



CPPLA48WBLY

### 製品特徴

ケーブル管理パネルを使わずにパッチコードを  
横に流すことで、省ラックスペース化を実現

すべてのMini-Com™ モジュールを取り付け可能

オープンラックに搭載する場合は、  
PatchRunner™ シリーズ (124ページ) との  
組み合わせが最適

ラベルとラベルホルダー付き

### アングル型モジュラーパッチパネル枠

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CPPLA24WBLY	アングル	24	1U
CPPLA48WBLY		48	2U

## Mini-Com™ フラッシュマウントモジュラーパッチパネル枠



CPP24FMWBLY



CPPA24FMWBLY

### 製品特徴

19インチラックのマウント位置と面一

### フラッシュマウントモジュラーパッチパネル枠

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CPP24FMWBLY	ストレート	24	1U
CPP48FMWBLY		48	2U
CPPA24FMWBLY	アングル	24	1U
CPPA48FMWBLY		48	2U

## Mini-Com™ 高密度モジュラーパッチパネル枠



CPP48HDWBLY



CPP72FMWBLY



CPP48HDVNSWBL

### 製品特徴

1Uで48ポート、2Uで72ポートの高密度を実現

UTPのMini-Com™ モジュールが取り付け可能\*

\*Mini-Com™光アダプターモジュールを実装することはできません(LCアダプターモジュールのみ実装可能)

### 高密度モジュラーパッチパネル枠

部品番号	明細	型	ポート数	ラックユニット数
CPP48HDWBLY	—	ストレート	48	1U
CPP72FMWBLY			72	2U
CPP48HDVNSWBL	縦配列		48	1U
CPP48HDEWBL	ラベル幅大			

#### CPP (A) 48HDVNSWBL

《既存製品》



《新製品》 ナンバリングが縦配列



#### CPP (A) 48HDWBLY



3.8mm

#### CPP (A) 48HDEWBL



ラベル幅が増大  
6.4mm

## Mini-Com™ アングル型高密度モジュラーパッチパネル枠

PATENTED



実装イメージ



CPPA48HDWBLY



CPPA72FMWBLY



CPPA48HDVNSWBL

### 製品特徴

ケーブル管理パネルを使用せずパッチコードを横に流すことで、省ラックスペース化を実現

1Uで48ポート、2Uで72ポートの高密度を実現

UTPのMini-Com™ モジュールが取り付け可能\*

オープンラックに搭載する場合は、

PatchRunner™ シリーズ (124ページ) および

ケーブル管理クリップ (CMBRCシリーズ) との組み合わせが最適

\*Mini-Com™光アダプターモジュールを実装することはできません(LCアダプターモジュールのみ実装可能)

### アングル型高密度モジュラーパッチパネル枠

部品番号	明細	型	ポート数	ラックユニット数
CPPA48HDWBLY	—	アングル	48	1U
CPPA72FMWBLY			72	2U
CPPA48HDVNSWBL	縦配列		48	1U
CPPA48HDEWBL	ラベル幅大			

#### 施工上の注意

アングル型パッチパネルは、ラック取り付け面から105mmほど前面に出ています(図1参照)。パッチコードの曲げ半径も考慮して(図2参照)、ラックのマウントレールを調整してください。



図1



図2

## Mini-Com™ シールド対応モジュラーパッチパネル枠



### 製品特徴

- シールド用に最適  
(弊社製シールド用モジュラージャックと組み合わせて使用)
- パネルフレームが導電性のため、パッチパネルで接地処理可能
- モジュールはめ込み式で、UTP、同軸、光モジュールも搭載可能
- アングル型シールド対応パッチパネルもあり

### シールド対応モジュラーパッチパネル枠

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CP24BLY	ストレート	24	1U
CP48BLY		48	2U
CPA24BLY	アングル	24	1U
CPA48BLY		48	2U

CPT工具が1個添付されています

### モジュラーパッチパネル用接地キット

部品番号	明細
PGK	接地接続用の端子付きケーブルセット(約20cm長)

## Mini-Com™ シールド対応 高密度モジュラーパッチパネル枠



### 製品特徴

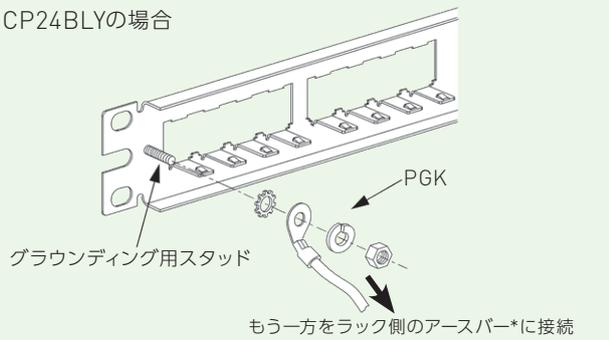
- 1Uで48ポートの高密度実装が可能
- ポート番号が印刷済み
- パネル自体が導電性なのでパッチパネルで接地処理が可能
- ケーブル管理を簡素化するアングルタイプも用意

### シールド対応 高密度モジュラーパッチパネル枠

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CP48HDBL	ストレート	48	1U
CPA48HDBL	アングル		

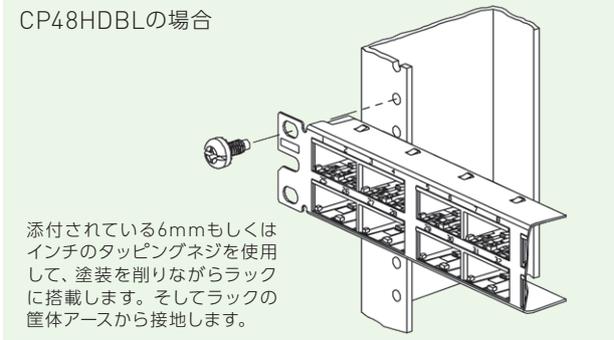
### 接地の施工例

CP24BLYの場合



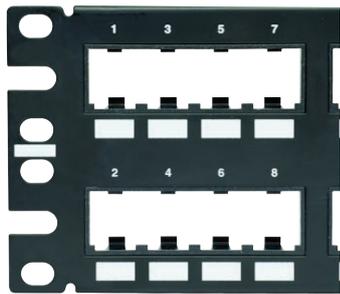
\*アースバーは各ラックメーカーのオプション品になります

CP48HDBLの場合

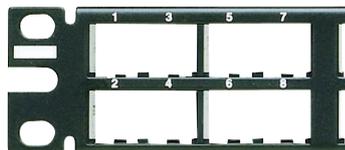


添付されている6mmもしくはインチのタッピングネジを使用して、塗装を削りながらラックに搭載します。そしてラックの筐体アースから接地します。

## スイッチパッチング用パッチパネル



CPP48FMVNSWBLY



CPP48HDVNSWBLY

### 製品特徴

- スイッチへのパッチング用に最適な縦配列
- 短い細径パッチコードとの併用により大幅なオペレーションリスクの軽減



接続例

### パッチパネル枠

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
CPP48FMVNSWBLY	ストレート	48	2U
CPP48HDVNSWBLY			1U

モジュールは別売りです

### パッチコード

部品番号	明細	ケーブル径 (mm)
UTP28SP8IN■■■	Cat6 UTPパッチコード(細径タイプ) 28AWG 8インチ(約20cm)	φ3.80

■■■ケーブル色: BU (青)・BL (黒)・GR (緑)・GY (グレー)・OR (オレンジ)・PK (ピンク)・RD (赤)・VL (紫)・YL (黄) / ■■■ない場合: オフホワイト

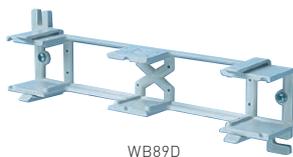
## Mini-Com™ 12ポート用壁面取り付けパッチパネル枠



CWPP12WBL



CPP12WBL



WB89D

### 製品特徴

- 配電盤などに取り付け可能な73.7mmの奥行き
- SOHO使用に最適

### 12ポート用壁面取り付けパッチパネル枠

部品番号	明細	幅 (mm)	奥行き (mm)	高さ (mm)
CWPP12WBL	一体型*	228.6	73.7	44.4
CPP12WBL	ブラケット取り付けタイプ標準ブラケット(WB89D)を使用して取り付け	254.0	48.6	51.8
WB89D	CPP12WBL取り付け用ブラケット ※CPP12WBL取り付け時の奥行き: 87.1mm			

\*モジュールは別売りです

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メタル  
パッチパネル枠&アクセサリ

## DP6A™ 10Gig™ Cat6A 打ち込みタイプパッチパネル

対応Category **6A**



添付のリテンションキャップ\*が透明なので、施工後の配線を目視確認できます。  
\*別売りもあります (DRWCIW-24)

### 製品特徴

- 業界標準の110打ち込み工具を使用可能
- T568A、T568B配線共用タイプ

### 打ち込みタイプパッチパネル

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
DP246X88TGY	ストレート	24	1U
DP486X88TGY		48	2U
DPA246X88TGY	アングル	24	1U
DPA486X88TGY		48	2U

## DP6™ PLUS Cat6 打ち込みタイプパッチパネル

対応Category **6**



### 製品特徴

- 業界標準の110打ち込み工具を使用可能
  - T568A、T568B配線共用タイプ
- リテンションキャップの別売りもあります (DRWCIW-24)

### 打ち込みタイプパッチパネル

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
DP12688TGY	ストレート	12	ブラケット(WB89D) を使用してボックス内などに取り付け
DP24688TGY		24	1U
DP48688TGY		48	2U
DPA24688TGY	アングル	24	1U
DPA48688TGY		48	2U

## DP5e™ Cat5e 打ち込みタイプパッチパネル

対応Category **5e**



### 製品特徴

- 業界標準の110打ち込み工具を使用可能
  - T568A、T568B配線共用タイプ
- リテンションキャップの別売りもあります (DRWCIW-24)

### 打ち込みタイプパッチパネル

部品番号	型	ポート数	ラックユニット数
DP125E88TGY	ストレート	12	ブラケット(WB89D) を使用してボックス内などに取り付け
DP245E88TGY		24	1U
DP485E88TGY		48	2U
DPA245E88TGY	アングル	24	1U
DPA485E88TGY		48	2U

### シングルパンチダウン工具&替刃

部品番号	明細
PDT110	打ち込みタイプパッチパネル用の打ち込み工具
PDTH110	PDT110用替刃

# PatchLink™ ヒンジ式ダクト型 水平ケーブル管理パネル



## 製品特徴

- 19インチラックに取り付け可能 (樹脂製)
- スリットにより、きれいにケーブルを整理  
スリット幅: 18mm
- ワイドなパッチコード貫通穴
- ヒンジ式カバー: 上下開閉・脱着可能

## 水平ケーブル管理パネル

部品番号	明細	ラックユニット数	奥行き* (mm)	添付品
WMPFSE	表面ダクト付き	1U	83.8	インチネジ 4本
WMPLESE			58.1	
WMPSE	両面ダクト付き		表83.8/裏131.8	
WMPLESE			表58.1/裏131.8	
WMPF1E	表面ダクト付き	2U	83.8	
WMP1E	両面ダクト付き		表83.8/裏131.8	

\*奥行きは、ラック取り付け面からダクトカバーまでの寸法です  
カバー寸法が1Uより若干大きい場合、真上に機器がある場合、蓋が干渉する場合があります

## ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)								推奨収容本数 (50%)								
	前面								背面								
	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm					
WMPFSE	42	70	28	47	20	34	15	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WMPLESE	25	42	17	28	12	20	9	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WMPSE	42	70	28	47	20	34	15	25	76	127	51	85	36	61	27	46	46
WMPLESE	25	42	17	28	12	20	9	15	76	127	51	85	36	61	27	46	46
WMPF1E	92	154	61	103	44	73	33	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WMP1E	92	154	61	103	44	73	33	55	128	214	86	143	61	103	46	77	77

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様 (柔らかさなど) によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

# Open-Access™ リング型 (Dリング) 水平ケーブル管理パネル



## 製品特徴

- 19インチラックに取り付け可能
- リングは90度までの屈曲、取り外しが可能
- ケーブルの出し入れが容易なので、  
アクセスが多い環境に最適

## 水平ケーブル管理パネル

部品番号	明細	ラックユニット数	奥行き* (mm)	添付品
CMPHF1	表面リング付き	1U	79.5	インチネジ 4本
CMPHHF1			136.8	
CMPH1	両面リング付き		表79.5/裏138.1	
CMPHF2			表面リング付き	
CMPHH2	両面リング付き	2U	136.6	
CMPH2			両面リング付き	
CMPH1C	交換用カバー	1U	—	—
CMPH2C		2U	—	

\*奥行きは、ラック取り付け面から最前面までの寸法です

## ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)								推奨収容本数 (50%)								
	前面								背面								
	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm					
CMPHF1	27	46	18	31	13	22	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPHHF1	35	58	23	39	16	28	12	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPH1	27	46	18	31	13	22	10	16	35	58	23	39	16	28	12	21	21
CMPHF2	64	107	43	71	30	51	23	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPHH2	131	219	87	146	62	104	47	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPH2	64	107	43	71	30	51	23	38	131	219	87	146	62	104	47	78	78

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様 (柔らかさなど) によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メ  
タ  
ル  
パ  
ッ  
チ  
パ  
ネ  
ル  
枠  
&  
ア  
ク  
セ  
サ  
リ

## ストreinリリーフバー & ブラケット



SRBPBL



SRBWCY



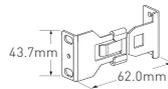
SRBM19BLY

### 製品特徴

- パッチパネル背面のケーブル整理に最適
- 長期的な信頼性が高いケーブリングシステムの構築をサポート
- 簡単に確実なケーブル固定が可能



SRBBRKT



SRBBRKT寸法



SRBBRKT使用例

### ストreinリリーフバー

部品番号	明細
SRBPBL	ピボット機能付き(ブラケット不要)
SRBWCY	クリップ型*
SRBM19BLY	タックタイ固定用*

\*この字型のラックレールの2ポストオープンラック (121ページ) にも搭載可能です

### クイックリリースブラケット

部品番号	明細
SRBBRKT	2個 1セット

パッチパネル背面にストreinリリーフバーを取り付ける際に必要です  
使用することにより、L字型のラックレールの前面/背面の両方から19インチパネルを搭載可能です

### ストreinリリーフバー・キット (ストreinリリーフバーとブラケット (SRBBRKT) のキット)

部品番号	明細
SRBBRWC-KIT	SRBWCYのキット

## マルチユース ストreinリリーフバー & ブラケットキット



SRBPPQBRKT

### ストreinリリーフバー & ブラケットキット

部品番号	明細
SRBPPQBRKT	ストreinリリーフバー (1) ブラケット(2)

## サポートバー



SRB19BLY



SRBS19BL-XY

### 製品特徴

- パッチパネル背面のケーブル整理に有効
- タックタイ (147ページ) を使ってケーブルを結束
- 2ポストオープンラック (121ページ) と組み合わせて使用

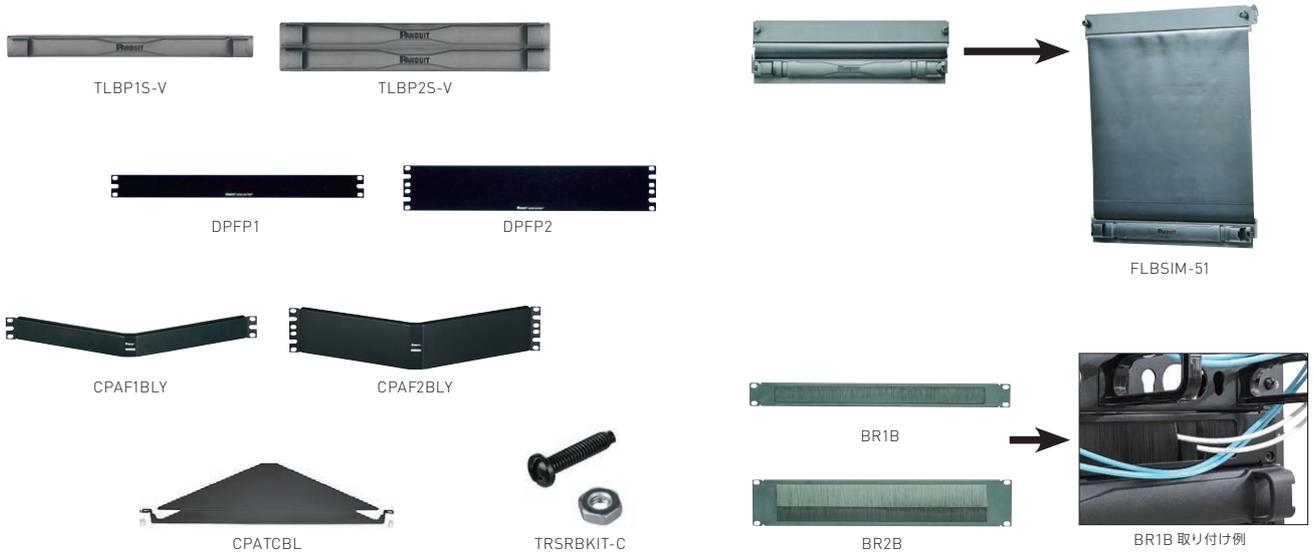
### サポートバー

部品番号	明細	奥行き (cm)
SRB19BLY	コの字型	7.1
SRB19ED5BL		11.4
SRB19ED7BL		19.1
SRBS19BL-XY	ストレート	—

# ブランクパネル

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メタル  
パッチパネル枠&アクセサリ



## ツールレスブランクパネル (工具不要で取り付け可能)

部品番号	明細	ラックユニット数
TLBP1S-V	ケージナット用	1U
TLBP2S-V	ABS樹脂製	2U

## ブランクパネル

部品番号	明細	ラックユニット数
DPFP1	スチール製	1U
DPFP2		2U
DPFP4		4U
DPFP8		8U

## アングル型ブランクパネル

部品番号	明細	ラックユニット数
CPAF1BLY	スチール製	1U
CPAF2BLY		2U

## アングル型パッチパネル用トップカバー

部品番号	明細
CPATCBL	アングル型パネル用トップカバー

## 可動式ブランクシェードパネル

部品番号	明細	ラックユニット数
FLBSIM-51	EIA19 インチラック	4U~51U (調節可能)

## ブラシ型ブランクパネル

部品番号	明細	ラックユニット数
BR1B	パネル枠:スチール製 ブラシ部:UL94-V0対応	1U
BR2B		2U

## アクセサリ

部品番号	明細
TRSRBKIT-C	ナット付きインチネジ 長さ:25mm

# SmartKeeper



SKMKEY \*LEDライト点灯時

SKMKEY \*ブレードキー露出時



SKRJ45RD-X



SKUSBA-V



SKUSBC

## 製品特徴

RJ45 アクセスポートや、USBポートへの不正な接続を防止

RJ45用、USB Type-A用、USB Type-C用の3タイプのポートブロックをラインナップ

1台のSmartKeeper マスターキーで一元管理が可能  
マスターキーはすべて同一であり、異なるキーは提供していません  
LEDライトの電池は交換できません

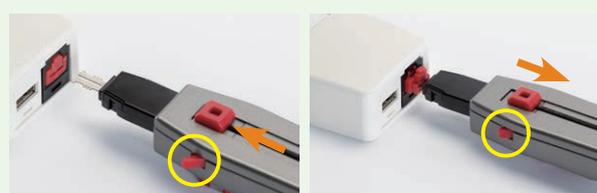
## SmartKeeper

部品番号	明細	色
SKMKEY	SmartKeeper マスターキー (LEDライト付き)	—
SKRJ45RD-X	RJ45用 ポートブロック	赤
SKUSBA-V	USB Type-A用 ポートブロック	
SKUSBC	USB Type-C用 ポートブロック	

## RJ45用 ポートブロック 使用例



RJ45用 ポートブロックを挿入し、さらに突起部分をジャックとフラットになるように押し込んで取り付けます。



レバーを最前面まで押し出してブレードキーを露出させます。上下の向きに注意してブレードキーをRJ45用ポートブロックに差し込みます。レバーを少し戻して、そのままポートブロックを引き抜きます。

## USB Type-A用 ポートブロック 使用例



USB Type-A用 ポートブロックを挿入します。

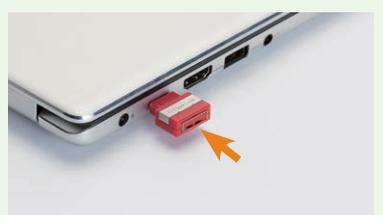


レバーを最前面まで押し出してブレードキーを露出させます。上下の向きに注意してブレードキーをポートブロックに差し込みます。レバーを少し戻して、そのままポートブロックを引き抜きます。

## USB Type-C用 ポートブロック 使用例



USB Type-C用 ポートブロックを挿入します。



さらに突起部分を押し込むとロックされます。



レバーを最前面まで押し出してブレードキーを露出させます。上下の向きに注意してブレードキーをポートブロックに差し込みます。レバーを少し戻して、そのままポートブロックを引き抜きます。

## モジュラージャックガード (LANポートブロック)



### 製品特徴

- ネットワーク機器や情報コンセントへの不正な接続を防止
- 専用工具で取り外しが可能
- 汎用のRJ45ジャックの寸法規格に適合  
シャッター付きJISアダプターには取り付けできません

### モジュラージャックガード

部品番号	明細	梱包内容 (個)	
		本体	工具
PSL-DCJB-□□-C	モジュラージャックガード(LANポートブロック)	100	5
DCJBKEY	モジュラージャックガード専用工具	—	1

□□モジュラージャックガード色: BL (黒)・IW (オフホワイト)・YL (黄)・OR (オレンジ)・IG (ライトグレー) / □□ない場合: 赤

## パッチコードロック (LANケーブルロック)

### モジュラージャックへの装着方法



あらかじめパッチコードにパッチコードロックを装着し、プラグを押し下げるようにしてモジュラージャックに挿入します。

### パッチコードロックの取り外し方法



工具の白いラインをパッチコードロックの白いラインに合わせて挿入します。工具を時計回りに180度回転させて、そのままの状態引き抜きます。

### 製品特徴

- 故意もしくは不測の事故による、パッチコード接続の取り外しを防止
  - 専用工具で取り外しが可能
  - コンパクトデザインで、高密度の機器に対応
  - パンドウイット製のRJ45型プラグに装着可能\*
- \*一部のモジュラープラグには取り付けできません  
他社製のモジュラープラグでは検証を行っていません  
シャッター付きJISアダプターには取り付けできません

### パッチコードロック

部品番号	明細	色	梱包内容 (個)	
			本体	工具
PSL-DCPLRE-□□-C	パッチコードロック(LANケーブルロック)	注釈参照	100	5
DCPLKEY	パッチコードロック専用工具	—	—	1

□□パッチコードロック色: BL (黒)・BU (青)・GR (緑)・IW (オフホワイト)・YL (黄)・OR (オレンジ)・IG (ライトグレー) / □□ない場合: 赤

01

02

03

04

05

IN

メ  
タ  
ルパ  
ッ  
チ  
パ  
ネ  
ル  
枠  
&  
ア  
ク  
セ  
サ  
リ  
ー

## Pan-Punch™ Cat5e 110システムキット

対応Category **5e**



P110KB1004Y



P110KBNL1004EJY

### 製品特徴

- 110ベースとコネクティングブロックのセット
- ラベルホルダーと白色の指定ラベル付き
- 他社メーカーの110システムとは互換性がありませんのでご注意ください

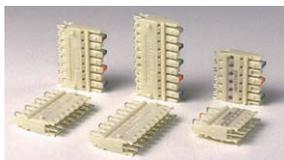
### 脚付き100ペアベース用キット

部品番号	ベース		コネクティングブロック		ラベルホルダー P110LH	ラベル DSL110
	P110BW100	P110B100	P110CB4	P110CB5		
<b>P110KB1004Y</b>	1	—	20	4	2	2
<b>P110KB1005Y</b>			—	20		

### 脚なし100ペアベース用キット

部品番号	ベース		コネクティングブロック		ラベルホルダー P110LH	ラベル DSL110
	P110BW100	P110B100	P110CB4	P110CB5		
<b>P110KBNL1004EJY</b>	—	1	20	4	2	2

## Pan-Punch™ コネクティングブロック



### 製品特徴

- AWG22～26の単線またはAWG22～24の撚り線ケーブルの使用可能
- 識別用のカラーコードがケーブル挿入部に付属
- 絶縁体外径：φ1.016mm以内の対線を使用

### コネクティングブロック

部品番号	明細
<b>P110CB4-XY</b>	4ペア用コネクティングブロック
<b>P110CB5-XY</b>	5ペア用コネクティングブロック

## Pan-Punch™ ベース



P110BW100EJ



P110B100EJ

### 製品特徴

- ケーブルを引き込む溝が深く、成端作業が容易
- 既存の110システムと互換

### ベース

部品番号	明細
<b>P110BW100EJ</b>	脚付き100ペアベース
<b>P110B100EJ</b>	脚なし100ペアベース

## Pan-Punch™ ジャンパートラフ



### 製品特徴

- パッチコードの整理に使用
- ケーブルを引き込みやすいフィンガーデザイン採用

### ジャンパートラフ

部品番号	明細
<b>P110JTWEJ</b>	脚付きジャンパートラフ
<b>P110JT EJ</b>	脚なしジャンパートラフ

# Pan-Punch™ 現場成端用110パッチコードコネクタ



P110PC1-XY



P110PC2-XY



P110PC4-XY

## 製品特徴

工具なしで成端可能

結線順序が確認できる透明なキャップ

AWG24の単線または撚り線用

他社メーカーの110システムとは互換性がありませんのでご注意ください

## 110パッチコードコネクタ

部品番号	明細	適用ケーブル外径 (mm)	色
P110PC1-XY	1ペア用	φ3.2	グレー
P110PC2-XY	2ペア用	φ4.0	
P110PC4-XY	4ペア用	φ5.8	

# Pan-Punch™ 110パッチコード



1ペア



2ペア



4ペア

## 製品特徴

既存110システムと互換

コネクティングブロックへの逆差し防止機能  
(透明キャップが常に上側にくる)

## 110パッチコード

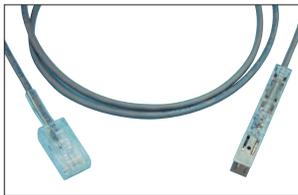
部品番号	明細	色
P110PC1IG□MY	両端110コネクタ(1ペア) 付き	グレー
P110PC2IG□MY*	両端110コネクタ(2ペア) 付き	
P110PC4IG□MY**	両端110コネクタ(4ペア) 付き	

□ケーブル長 (m) : 1・2・3・5

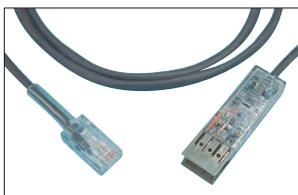
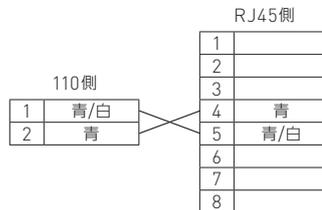
\*ケーブル長 (m) : 1・2を除きます

\*\*ケーブル長 (m) : 1を除きます

# Pan-Punch™ 110-RJ45パッチコード



1ペア



2ペア



4ペア



## 製品特徴

110パネルとRJ45のポートを持つ  
パッチパネルや機器との接続に使用

モジュラープラグ抜け防止用チューブの挟み込み  
(1ペア、2ペアパッチコード)

ピンアサインに注意

## 110-RJ45パッチコード

部品番号	明細	色
P110PC1IGD□MY	片端110コネクタ(1ペア) と片端RJ45のパッチコード	グレー
P110PC2IG□MJY*	片端110コネクタ(2ペア) と片端RJ45のパッチコード(1236タイプ)	
P110PC4IG□M■Y	片端110コネクタ(4ペア) と片端RJ45のパッチコード RJ45側は、T568AまたはT568B結線	

□ケーブル長 (m) : 2・3・5

■結線順序: A=T568A・B=T568B

\*ケーブル長 (m) : 3を除きます

01  
02  
03  
04  
05  
IN

メ  
タ  
ル  
1  
1  
0  
&  
ア  
ク  
セ  
サ  
リ  
ー

## Pan-Punch™ Cat5e 19インチラック用110システムキット



### 製品特徴

- 19インチラック取り付け用に、マウントパネルにあらかじめ110ベースを取り付け
- コネクティングブロック、ラベルホルダーおよびラベル (白色) のキット
- マウントパネルのみ、ベース付きマウントパネル  
他社メーカーの110システムとは互換性がないのでご注意ください

### ベース、コネクティングブロック付きパネルキット 対応Cat5e

部品番号	ベース P110B100	トラフ P110JT	コネクティングブロック		ラベルホルダー P110LH	ラベル DSL110	ラック ユニット数
			P110CB4	P110CB5			
P110B100R2Y	2	—	40	8	4	4	2U
P110B100R4WJY			—	40			

### ベース、トラフおよびコネクティングブロック付きパネルキット 対応Cat5e

部品番号	ベース P110B100	トラフ P110JT	コネクティングブロック		ラベルホルダー P110LH	ラベル DSL110	ラック ユニット数
			P110CB4	P110CB5			
P110B100R4WJY	2	2	40	8	4	4	4U
P110B100R4WJY			—	40			

### パネル

部品番号	明細	ラックユニット数
P110B100R2Y	ベース付きパネル ・100ペア用ベース×2を取り付け済み (コネクティングブロック、ラベルホルダー、ラベルは別売りです)	2U
P110JTR2Y	トラフ付きパネル ・ジャンパートラフ×2を取り付け済み	2U
P110B100R4WJY	ベース、トラフ付きパネル ・100ペア用ベース×2、ジャンパートラフ×2を取り付け済み (コネクティングブロック、ラベルホルダー、ラベルは別売りです)	4U
P110B100R2BY	ベース用マウントパネル ・100ペア用ベース取り付け用パネル (ベース取り付け用ネジ(#12-24×5/8") 4本添付)	2U
P110B100R4BY	ベース、トラフ用マウントパネル ・100ペア用ベースとジャンパートラフ取り付け用パネル (ベース取り付け用ネジ添付)	4U

## 110配線パネル用表示ラベル



### 110配線パネル用表示ラベル

部品番号	明細
P110LH	表示ラベルホルダー ・110ベースにスナップ挿入可能

## 110コネクティングブロック用成端工具



### 製品特徴

- ケーブルの成端と余長の切断を同時に行える

### 110コネクティングブロック用成端工具

部品番号	明細
PDT110M	5連パンチダウン工具 ・一度に5ペアまで成端可能
PDH110M	交換ヘッドアセンブリ ・5連パンチダウン工具の交換用ヘッドアセンブリ(替刃付き)
PDB110M	替刃 ・PDH110M用替刃
PDT110	シングルパンチダウン工具 ・打ち込みタイプパッチパネル用の打ち込み工具
PDTH110	替刃 ・PDT110用替刃
CJUST	ワイヤーストリッパー ・4ペアUTPケーブルの被覆ストリップ用



# 03 ケーブルルーティングシステム

## FiberRunner, Wire Basket routing system

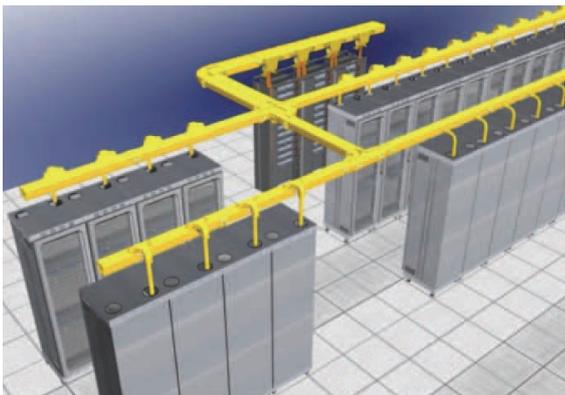
### FiberRunner™ ルーティングシステム

FiberRunner™ チャンネルベース/カバー	108
QuikLock™ カプラー	108
FiberRunner™ フィッティング/フィッティング用カバー	109~110
FiberRunner™ フィッティング (チャンネルサイズ交換用)	110
FiberRunner™ フィッティング (スピルアウト)	111~112
チャンネル支持用ブラケット/アクセサリ	112

### Wire Basket ケーブルトレールーティングシステム

Wire Basket パスウェイ	115
Wire Basket 交差部フィッティング	116
Wire Basket ハードウェア	117
Wire Basket ブラケット	117
Wire Basket ウォーターフォール	118
Wire Basket トレーライナー	118
Wire Basket ディバイダーウォール	118

## FiberRunner™ ルーティングシステム



### 天井吊り、架上、床下

光ファイバーなどのデリケートなケーブルを、確実に保護するだけでなく運用性も確保したケーブリングが可能です。

### FiberRunner™ルーティングシステムの特徴



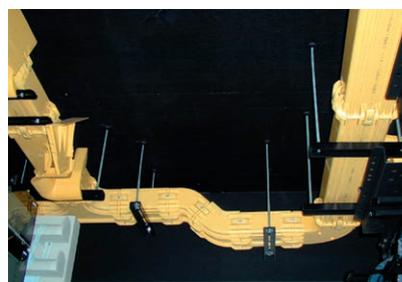
#### 簡単施工

チャンネルベースを必要な長さに切断し、両側からカプラーに差し込みます。工具不要で簡単に接続可能です。



#### 大容量

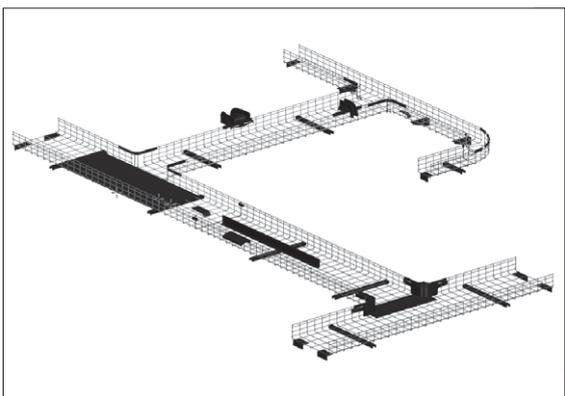
大容量のケーブルの収納が可能です。



#### 自由設計

お客様のあらゆる環境に合わせて自由自在に設計することが可能です。

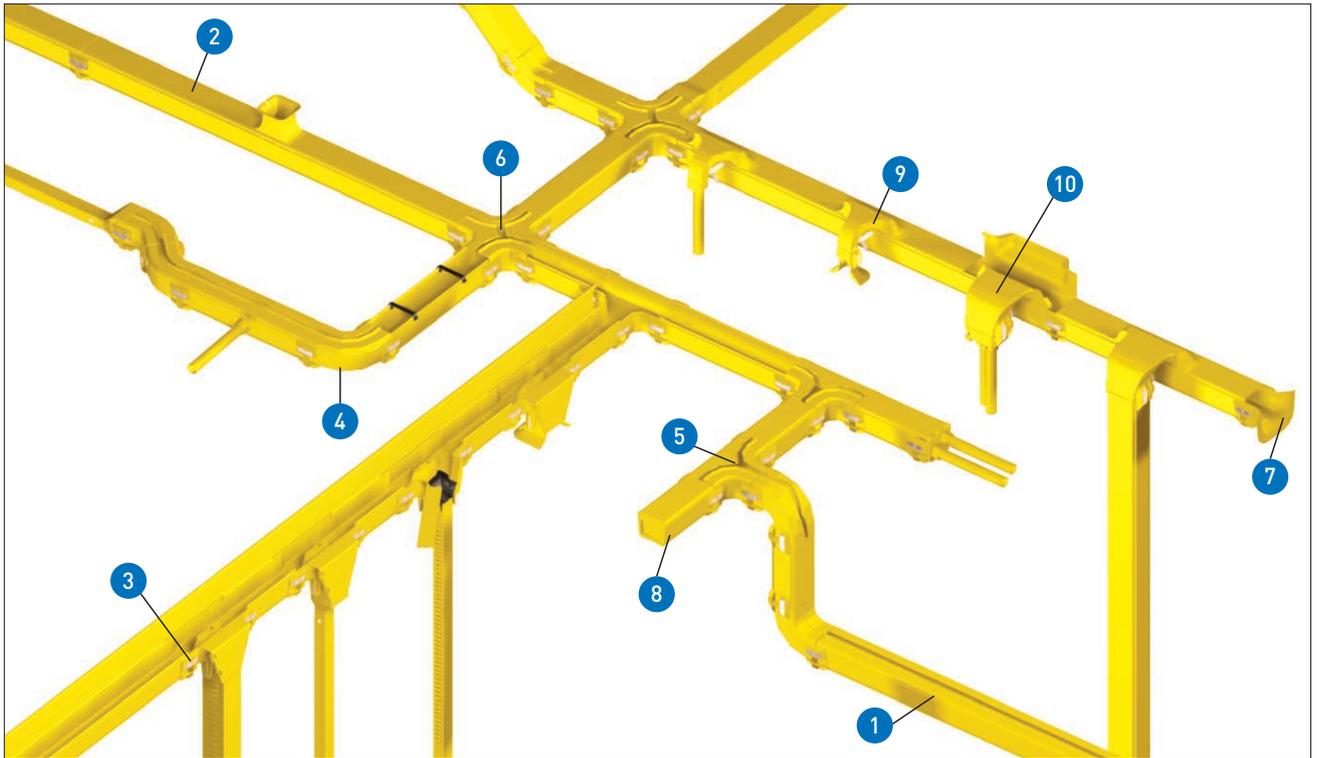
## Wire Basket ケーブルトレールルーティングシステム



### 天井吊り、架上

ツイストペアケーブルはもとより、光ファイバーケーブルなど、ケーブルの種類に関係なく、架上型または天井吊り型での配線が可能です。

「Wire Basket ケーブルトレールルーティングシステム」と「Wyr-Grid™ オーバーヘッドケーブルルーティングシステム」に互換性はありません



**1** FiberRunner™  
チャンネルベース  
108ページ



**6** FiberRunner™  
水平十字型  
フィッティング/カバー  
110ページ



**2** FiberRunner™  
チャンネルベース用  
カバー  
108ページ



**7** FiberRunner™  
3方向トランペット  
110ページ



**3** QuikLock™  
カプラー  
108ページ



**8** FiberRunner™  
エンドキャップ  
110ページ



**4** FiberRunner™  
水平90度  
フィッティング/カバー  
109ページ



**9** FiberRunner™  
2X2タイプ スpillオーバー  
ジャンクションフィッティング  
111ページ



**5** FiberRunner™  
水平T字型  
フィッティング/カバー  
110ページ



**10** FiberRunner™  
4X4タイプ スpillオーバー  
ジャンクションフィッティング  
111ページ



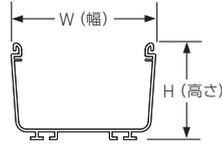
## FiberRunner™ チャンネルベース (ストレート) / QuikLock™ カプラー ルーティング・システム



FR6X4YL6



FRBC6X4LYL



### 製品特徴

データセンターなど光ファイバーケーブルを大量に使用する環境に最適

チャンネルベースサイズ: 4X4、6X4、12X4

変換フィッティング使用により異なるチャンネルサイズの接続が可能

チャンネルベース長さ: 10フィート (約3m)

非鉄金属により切断・加工が容易

UL規格 (難燃性): UL94V-0

標準色: 黄色

黒色: 部品番号YL→BLに変更してご注文ください

チャンネルベース/カバー材質: PVC

フィッティング材質: PC/ABS

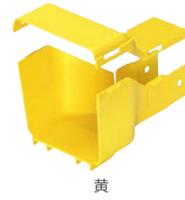
### 色識別によるケーブルルート of 明確化

- 配線経路を系統毎に色分け
- 経路による配線メディアの分離を明確化

黒は、お取り寄せ品となります



黒



黄

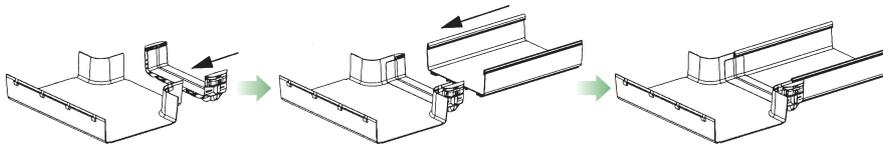
### チャンネルベース/カバー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FR4X4YL10	FR6X4YL10	FR12X4YL10	ケーブル配線用チャンネルベース
FRHC4YL10	FRHC6YL10	FRHC12YL10	チャンネルベース用カバー

### QuikLock™ カプラー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRBC4X4LYL	FRBC6X4LYL	FRBC12X4LYL	チャンネルベースとフィッティングの接続用カプラー

カプラーの両側から差し込むことで、簡単に接続することができます。



カプラーを緩める際は、3/8インチ径の六角ナットドライバーをご利用ください。(バンドウイットでの取り扱いをございません)

### ケーブル収容本数の目安

チャンネルベースサイズ (インチ) サイズ (W×H mm)	4X4		6X4		12X4	
	25%	50%	25%	50%	25%	50%
断面積	11354mm <sup>2</sup>		15354mm <sup>2</sup>		32903mm <sup>2</sup>	
収容率	25%	50%	25%	50%	25%	50%
光ファイバーケーブル						
φ1.6mm	1412	2824	1909	3819	4091	8183
φ2.0mm	903	1807	1222	2444	2618	5237
φ3.0mm	401	803	543	1086	1163	2327
UTPケーブル						
Cat6A (φ7.7mm)	63	126	85	171	183	366
Cat6 (φ6.35mm)	89	179	121	242	259	519

米国通信工業会の規格であるTIA/EIA-569-BJにおきまして、配線ダクトなどを含むレースウェイにケーブルを敷設する際には、初期導入時には収容能力の25%、移設・増設などの変更時においても収容能力の50%を超えてはならないと規定されています

# FiberRunner™ フィッティング/フィッティング用カバー

## 製品特徴

スリット入りカバー：カバー付きの状態でも  
ケーブルの移設・増設が可能

多様なフィッティング：自在なルーティングが可能



FRH456X4LYL



FRH456X4LYL



FRRA6X4LYL



FRRASC6LYL



FROV456X4LYL



FROV456X4LYL



FROVRA6X4LYL



FROVRA6X4LYL



FRIV456X4LYL



FRIVRA6X4LYL

## 水平45度フィッティング/カバー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRH454X4LYL	FRH456X4LYL	FRH4512X4LYL	接続用：水平方向45度
FRH45SC4LYL	FRH45SC6LYL	FRH45SC12LYL	上記用カバー

## 水平90度フィッティング/カバー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRRA4X4LYL	FRRA6X4LYL	FRRA12X4LYL	接続用：水平方向直角
FRRASC4LYL	FRRASC6LYL	FRRASC12LYL	上記用カバー

## 縦型45度外曲げフィッティング/カバー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FROV454X4LYL	FROV456X4LYL	FROV4512X4LYL	接続用：縦方向外曲げ45度 カバー位置：コーナー外側
FROV45SC4LYL	FROV45SC6LYL	FROV45SC12LYL	上記用カバー

## 縦型90度外曲げフィッティング/カバー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FROVRA4X4LYL	FROVRA6X4LYL	FROVRA12X4LYL	接続用：縦方向外曲げ90度 カバー位置：コーナー外側
FROVRASC4LYL	FROVRASC6LYL	FROVRASC12LYL	上記用カバー

## 縦型45度内曲げフィッティング (カバー付き)

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRIV454X4LYL	FRIV456X4LYL	FRIV4512X4LYL	接続用：縦方向内曲げ45度 カバー位置：コーナー内側

## 縦型90度内曲げフィッティング (カバー付き)

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRIVRA4X4LYL	FRIVRA6X4LYL	—	接続用：縦方向内曲げ90度 カバー位置：コーナー内側

01

02

03

04

05

IN

ケーブルルーティングシステム

FiberRunner™ ルーティングシステム

01

02

03

04

05

IN

ケーブルルーティングシステム

FiberRunner™ ルーティングシステム



FRT6X4LYL



FRTSC6LYL



FRFWC6X4LYL



FRFWCSC6LYL



FRTR6X4LYL



FREC6X4LYL

### 水平T字型フィッティング/カバー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRT4X4LYL	FRT6X4LYL	FRT12X4LYL	接続用: 水平方向T字型
FRTSC4LYL	FRTSC6LYL	FRTSC12LYL	上記用カバー

### 水平十字型フィッティング/カバー

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRFWC4X4LYL	FRFWC6X4LYL	FRFWC12X4LYL	接続用: 水平方向十字型
FRFWCSC4LYL	FRFWCSC6LYL	FRFWCSC12LYL	上記用カバー

### 3方向トランペット

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRTR4X4LYL	FRTR6X4LYL	FRTR12X4LYL	ケーブル取り出し用: ケーブルに十分な曲げ半径を提供

### エンドキャップ

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FREC4X4LYL	FREC6X4LYL	FREC12X4LYL	終端用: チャネルやフィッティングの終端に取り付け

## FiberRunner™ フィッティング (チャンネルサイズ変換用)

#### 製品特徴

- 6X4サイズ⇔12X4サイズの接続が可能
- T字、十字にサイズ変換可能
- Y字に分岐可能



FRT12X4W6LYL



FRTSC12W6LYL



FRFWC12X4W6LYL



FRFWCSC12W6LYL



FRRF126LSYL



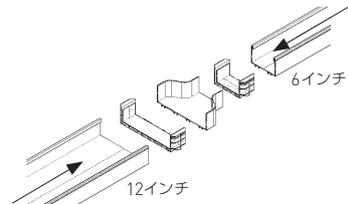
FRRF126SCLYL



FRRF6FR4LYL



FRRF6FR4SCLYL



### 水平T字型変換フィッティング/カバー

部品番号	明細
FRT12X4W6LYL	チャンネルサイズ変換用: 6X4サイズ⇔12X4サイズ
FRTSC12W6LYL	上記用カバー

### 十字変換フィッティング/カバー

部品番号	明細
FRFWC12X4W6LYL	チャンネルサイズ変換用: 6X4サイズ⇔12X4サイズ
FRFWCSC12W6LYL	上記用カバー

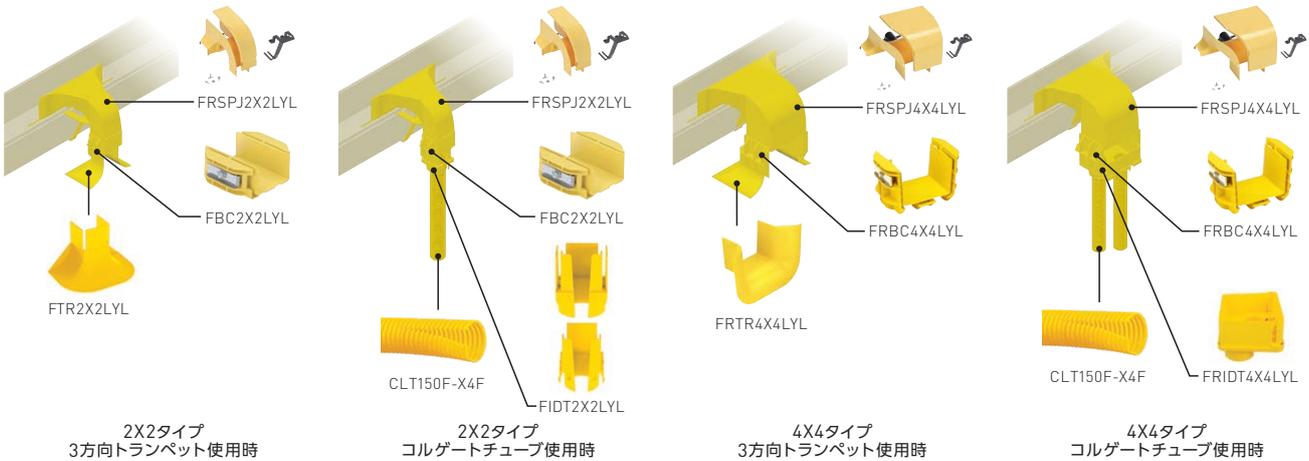
### レデューサーフィッティング/カバー

部品番号	明細
FRRF126LSYL	チャンネルサイズ変換用: 6X4サイズ⇔12X4サイズ
FRRF126SCLYL	上記用カバー
FRRF6FR4LYL	チャンネルサイズ変換用: 4X4サイズ⇔6X4サイズ
FRRF6FR4SCLYL	上記用カバー

# FiberRunner™ フィッティング (スピルアウト)

## 製品特徴

- 取り付け簡単：後付け可能
- ケーブルの落とし場所が決まらないときに最適
- チャンネルベースサイズに関係なく取り付け可能



## スピルオーバー・ジャンクション (通称：象の鼻)

2X2タイプ 3方向トランペット使用時組み合わせ

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRSPJ2X2LYL	FRSPJ2X2LYL	FRSPJ2X2LYL	2X2タイプ スピルオーバージャンクションフィッティング
FRSPJC24LYL	FRSPJC26LYL	FRSPJC212LYL	フィッティング用カバー
FBC2X2LYL	FBC2X2LYL	FBC2X2LYL	QuikLock™ カプラー
FTR2X2LYL	FTR2X2LYL	FTR2X2LYL	3方向トランペット

2X2タイプ コルゲートチューブ使用時組み合わせ

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRSPJ2X2LYL	FRSPJ2X2LYL	FRSPJ2X2LYL	2X2タイプ スピルオーバージャンクションフィッティング
FRSPJC24LYL	FRSPJC26LYL	FRSPJC212LYL	フィッティング用カバー
FBC2X2LYL	FBC2X2LYL	FBC2X2LYL	QuikLock™ カプラー
FIDT2X2LYL	FIDT2X2LYL	FIDT2X2LYL	1ポート用コルゲートチューブ分岐アダプター
CLT150F-X4F	CLT150F-X4F	CLT150F-X4F	FiberRunner用スリット入りコルゲートチューブ

4X4タイプ 3方向トランペット使用時組み合わせ

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRSPJ4X4LYL	FRSPJ4X4LYL	FRSPJ4X4LYL	4X4タイプ スピルオーバージャンクションフィッティング
FRSPJC44LYL	FRSPJC46LYL	FRSPJC412LYL	フィッティング用カバー
FRBC4X4LYL	FRBC4X4LYL	FRBC4X4LYL	QuikLock™ カプラー
FRTR4X4LYL	FRTR4X4LYL	FRTR4X4LYL	3方向トランペット

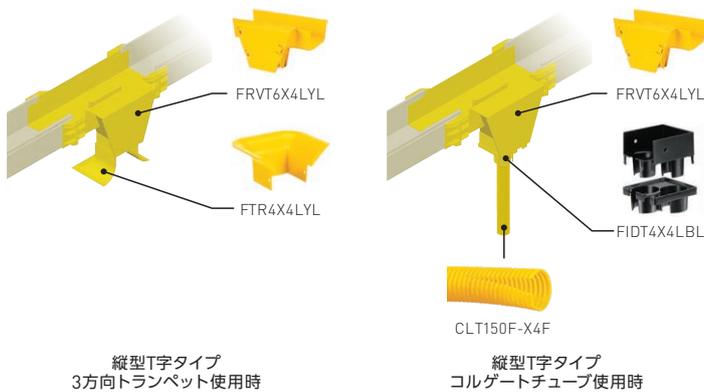
4X4タイプ コルゲートチューブ使用時組み合わせ

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRSPJ4X4LYL	FRSPJ4X4LYL	FRSPJ4X4LYL	4X4タイプ スピルオーバージャンクションフィッティング
FRSPJC44LYL	FRSPJC46LYL	FRSPJC412LYL	フィッティング用カバー
FRBC4X4LYL	FRBC4X4LYL	FRBC4X4LYL	QuikLock™ カプラー
FRIDT4X4LYL	FRIDT4X4LYL	FRIDT4X4LYL	2ポート用コルゲートチューブ分岐アダプター
CLT150F-X4F	CLT150F-X4F	CLT150F-X4F	FiberRunner用スリット入りコルゲートチューブ

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ケーブルルーティングシステム

FiberRunner™ ルーティングシステム



**製品特徴**

- ケーブル収容量が多いときに最適
- ケーブルの落とし場所が決まっているときに使用

**縦型T字フィッティング**

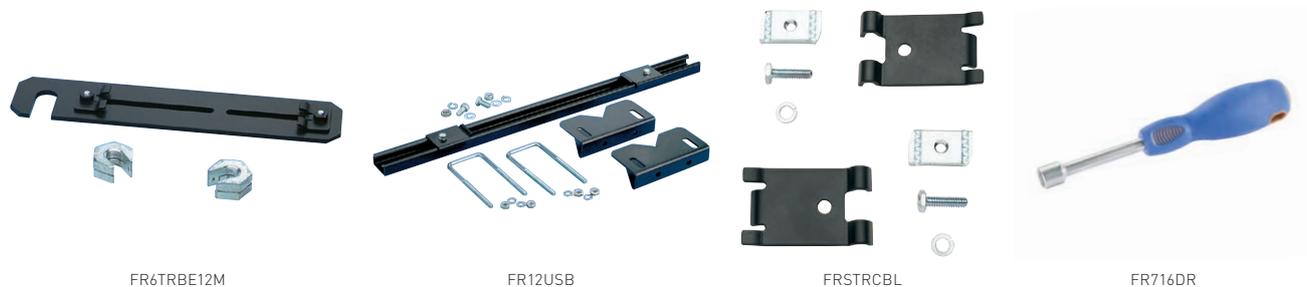
縦型T字タイプ 3方向トランペット使用時組み合わせ

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRVT4X4LYL	FRVT6X4LYL	FRVT12X4LYL	縦型T字フィッティング
—	—	FRBC6X4LYL	QuikLock™ カプラー
FTR4X4LYL	FTR4X4LYL	FRTR6X4LYL	3方向トランペット

縦型T字タイプ コルゲートチューブ使用時組み合わせ

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FRVT4X4LYL	FRVT6X4LYL	FRVT12X4LYL	縦型T字フィッティング
—	—	FRBC6X4LYL	QuikLock™ カプラー
FIDT4X4LBL	FIDT4X4LBL	—	2ポート用コルゲートチューブ分岐アダプター
—	—	FRIDT6X4LYL	3ポート用コルゲートチューブ分岐アダプター
CLT150F-X4F	CLT150F-X4F	CLT150F-X4F	FiberRunner用スリット入りコルゲートチューブ

**チャンネル支持用ブラケット/アクセサリ**



**チャンネル支持用ブラケット**

部品番号			明細
4X4	6X4	12X4	
FR6TRBE12M (ø12mmのボルト)	FR12TRBE58M (ø16mmのボルト)		設置場所: 天井から吊り下げ 設置方法: 既存の吊りボルトに取り付け
FR12USB			設置場所: 床下 設置方法: フリーアクセスの支柱に取り付け 取り付け径: ø50mm

**固定用クリップ**

部品番号	明細
FRSTRCBL	ダクターにFiberRunnerとWyr-Gridを固定するためのクリップ クリップを一般的な40mm幅のダクターチャンネルに取り付けることで、チャンネルベースを固定することが可能

「ダクター」および「ダクターチャンネル」は、ネグロス電工の商標です

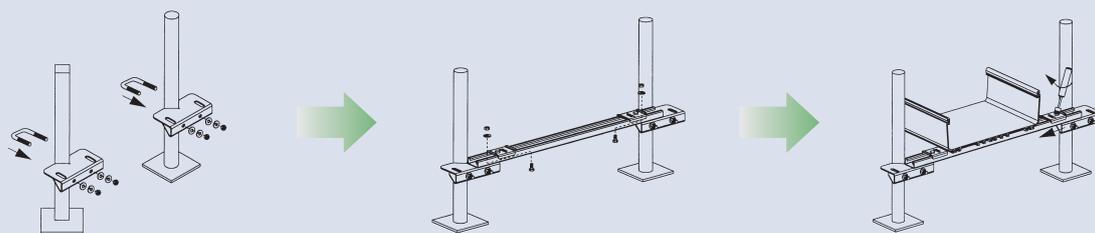
**ドライバー**

部品番号	明細
FR716DR	7/16インチ径 取付用ブラケットのボルトを締めるときに使用

# 施工例

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- IN

## FR12USB使用時

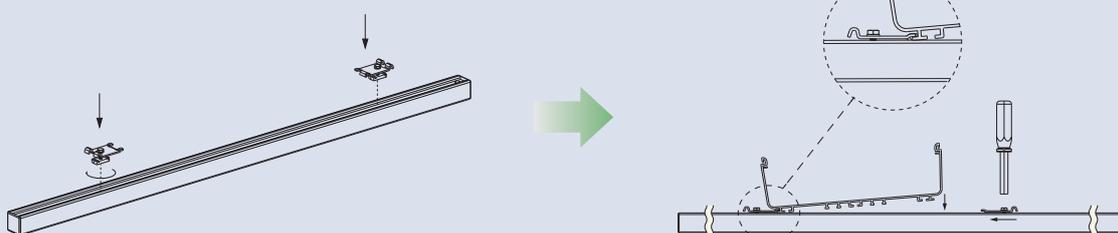


直径が約50mmまでの支柱に取り付けることが可能です。

支柱の間隔に合わせて調整が可能です。

正しい順番でファイバーランナーを固定してください。

## FRSTRCBL使用時

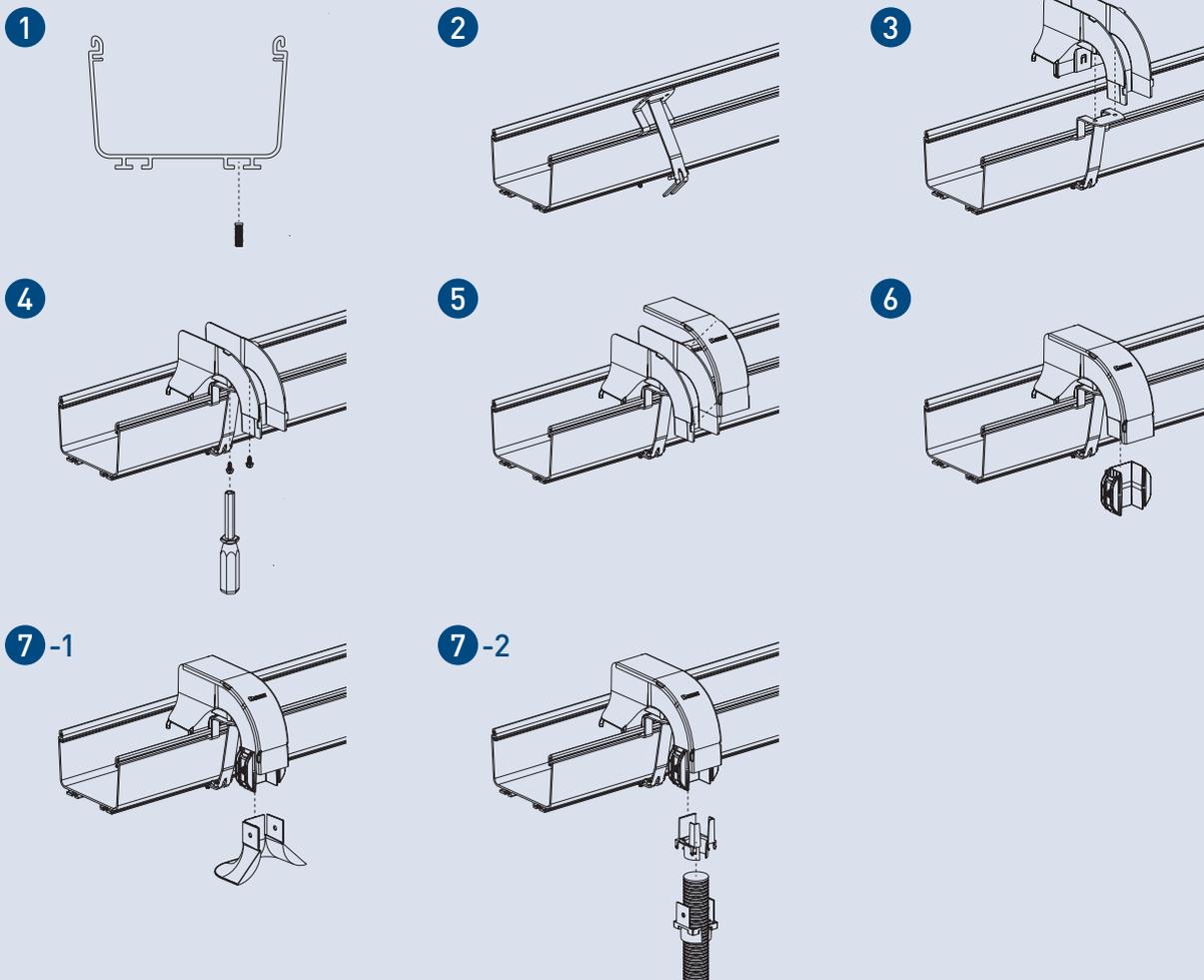


ダクターにクリップを取り付けます。

クリップを利用してファイバーランナーを固定します。

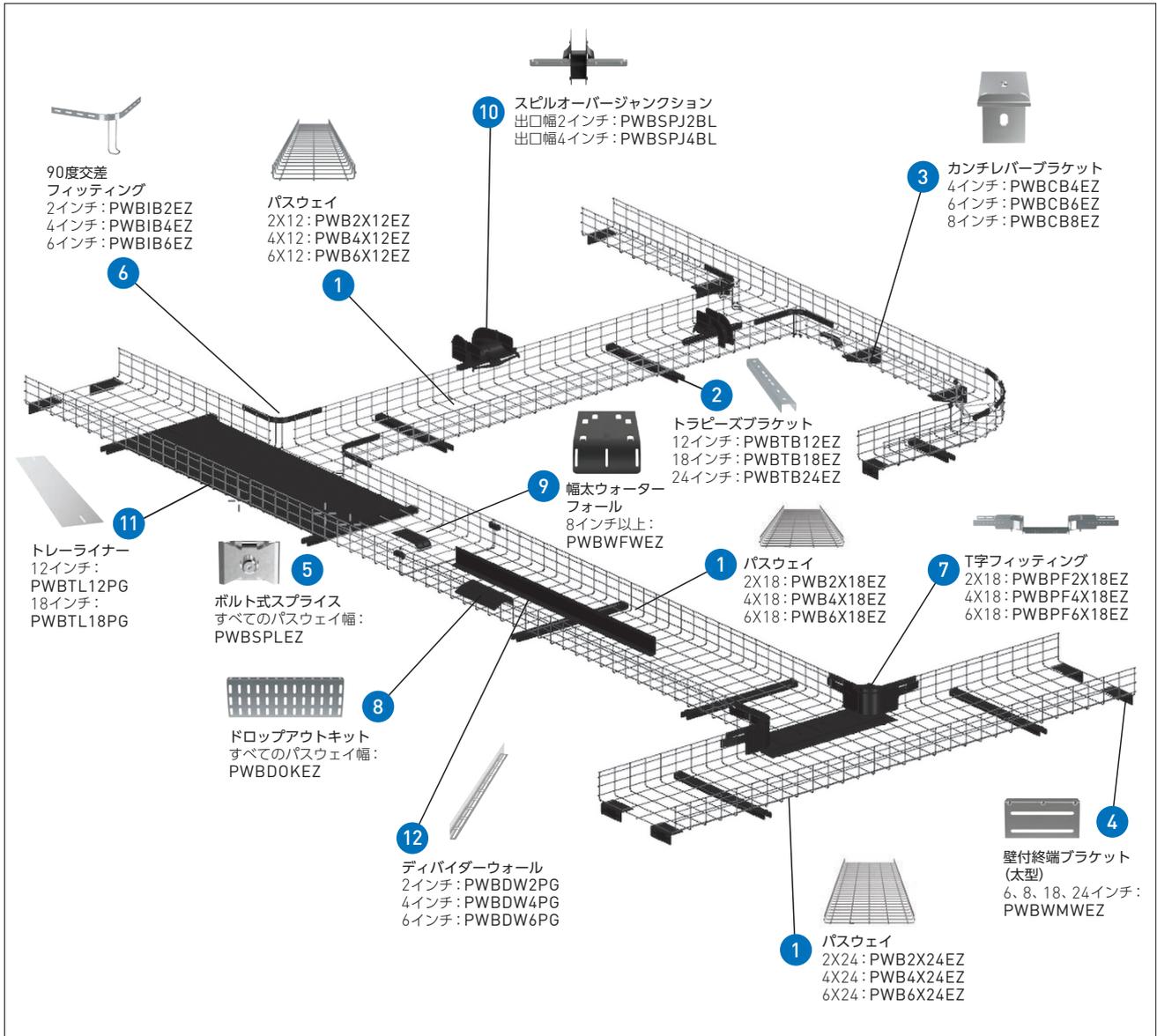
「ダクター」は、ネグロス電工の商標です

## スピルアウト (FRSPJ2X2LYL) 施工例



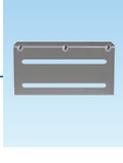
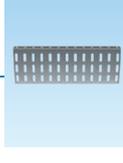
ケーブルルーティングシステム  
FiberRunner™ ルーティングシステム

# Wire Basket ケーブルトレールディングシステム ロードマップ

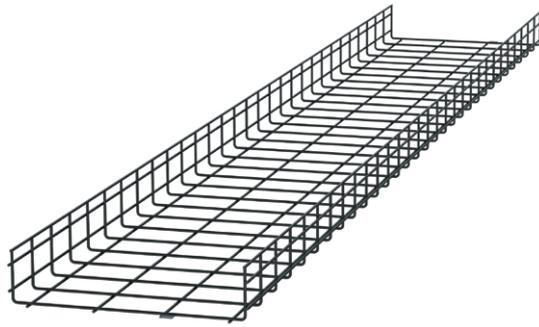


ケーブルルーティングシステム

Wire Basket ケーブルトレールディングシステム

- |                                                                                                                                    |                                                                                                                                  |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1</b> パスウェイ<br/>115ページ</p>                | <p><b>5</b> ボルト式<br/>スプライス<br/>117ページ</p>     | <p><b>9</b> 幅太ウォーター<br/>フォール<br/>118ページ</p>      |
| <p><b>2</b> トラピース<br/>ブラケット<br/>117ページ</p>      | <p><b>6</b> 90度交差<br/>フィッティング<br/>116ページ</p>  | <p><b>10</b> スピルオーバー<br/>ジャンクション<br/>118ページ</p>  |
| <p><b>3</b> カンチレバー<br/>ブラケット<br/>117ページ</p>     | <p><b>7</b> T字<br/>フィッティング<br/>116ページ</p>     | <p><b>11</b> トレーライナー<br/>118ページ</p>              |
| <p><b>4</b> 壁付終端<br/>ブラケット (太型)<br/>117ページ</p>  | <p><b>8</b> ドロップアウト<br/>キット<br/>118ページ</p>    | <p><b>12</b> ディバイダー<br/>ウォール<br/>118ページ</p>      |

# Wire Basket パスウェイ



## 製品特徴

- 一体型サイドウォール構造
- グリッド (格子状) パターンのワイヤーメッシュを切り取って開口部を広げることが可能
- 3種類の塗装: 黒 (BL)、白 (WH)、電着亜鉛 (EZ)
- 6種類の幅: 4インチ、6インチ、8インチ、12インチ、18インチ、24インチ
- 3種類の高さ: 2インチ、4インチ、6インチ
- パスウェイ長さ: 3005mm

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ケーブルルーティングシステム

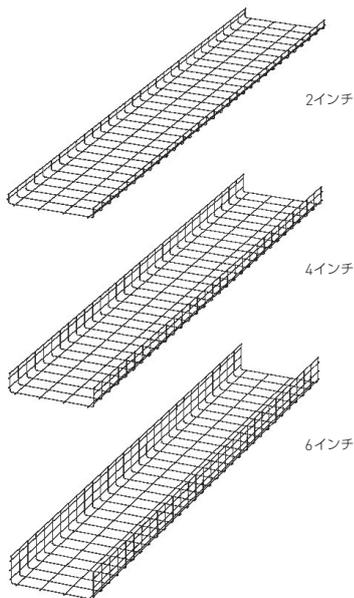
Wire Basket ケーブルトレーリングシステム

## Wire Basket パスウェイ

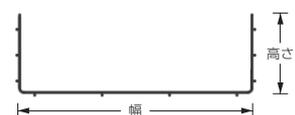
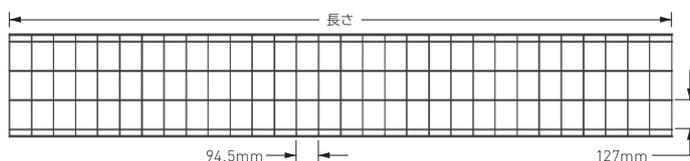
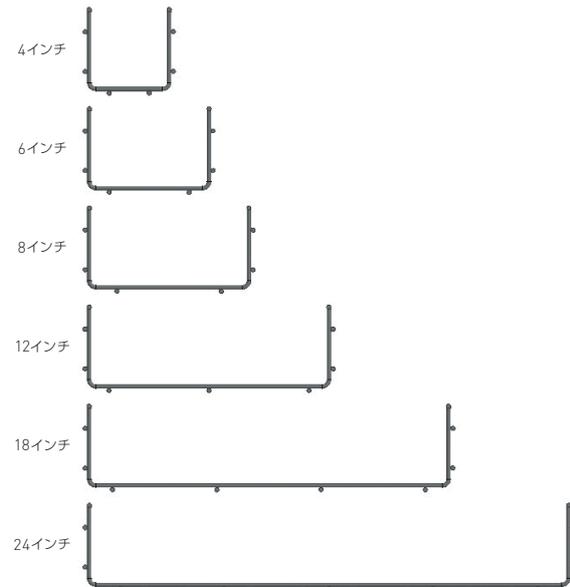
部品番号	明細	高さ	幅	長さ (mm)	色
PWB2X4BL	配線用パスウェイ	2インチ (61.6mm)	4インチ (107.2mm)	3005	黒
PWB4X4BL		4インチ (112.4mm)			
PWB2X6BL		2インチ (61.6mm)	6インチ (158.0mm)		
PWB4X6BL		4インチ (112.4mm)			
PWB6X6BL		6インチ (163.2mm)			
PWB2X8BL		2インチ (61.6mm)	8インチ (208.8mm)		
PWB4X8BL		4インチ (112.4mm)			
PWB6X8BL		6インチ (163.2mm)			
PWB2X12BL		2インチ (61.6mm)	12インチ (310.4mm)		
PWB4X12BL		4インチ (112.4mm)			
PWB6X12BL		6インチ (163.2mm)			
PWB2X18BL		2インチ (61.6mm)	18インチ (462.8mm)		
PWB4X18BL		4インチ (112.4mm)			
PWB6X18BL		6インチ (163.2mm)			
PWB2X24BL		2インチ (61.6mm)	24インチ (615.2mm)		
PWB4X24BL		4インチ (112.4mm)			
PWB6X24BL		6インチ (163.2mm)			

部品番号のBLを「WH」に変えると白色、「EZ」に変えると電着亜鉛になります  
パスウェイ幅4インチは、パスウェイ高さ2インチおよび4インチのみ選択可能です

### 高さ (3種類)



### 幅 (6種類)



# Wire Basket 交差部フィッティング



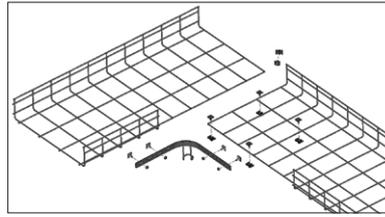
PWBIB2BL



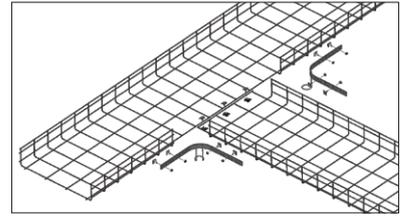
PWBIB4BL



PWBIB6BL



90度交差



T字交差

## 90度交差フィッティング

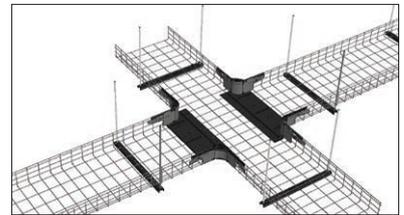
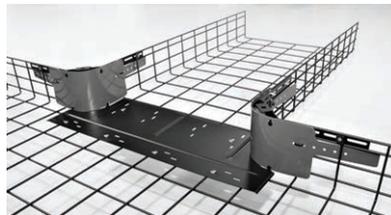
部品番号	明細	パスウェイ高さ	色
<b>PWBIB2BL</b>	角を曲がるケーブルを保護 1つのパスウェイから成形、もしくは2つのパスウェイの端部を使用して加工も可能 2個入りセット	2インチ	黒
<b>PWBIB4BL</b>		4インチ	
<b>PWBIB6BL</b>		6インチ	

部品番号のBLを「WH」に変えると白色、「EZ」に変えると電着亜鉛になります

90度交差の加工					
パスウェイの幅	除去する サイドウォール区画	除去する 下部区画	PWBIB■BL 90度交差フィッティング	PWBHKBL ハードウェアキット	PWBSPLBL ボルト式スプライス
4インチ	2	—	1	4	1
6インチ	3	—			1
8インチ	4	—			3
12インチ	4	—			5
18インチ	6	—			5
24インチ	7	—			5



PWBPF4X12BL



4方向十字  
T字または交差フィッティングを2セット使用

## T字フィッティング

部品番号	明細	パスウェイ高さ	パスウェイ幅	色
<b>PWBPF2X4BL</b>	パスウェイの切断面および隙間を すべてカバー 交差部の強度を最大化しながら、 ケーブルを保護	2インチ	4インチ	黒
<b>PWBPF2X6BL</b>			6インチ	
<b>PWBPF2X8BL</b>			8インチ	
<b>PWBPF2X12BL</b>			12インチ	
<b>PWBPF2X18BL</b>			18インチ	
<b>PWBPF2X24BL</b>			24インチ	
<b>PWBPF4X4BL</b>		4インチ	4インチ	
<b>PWBPF4X6BL</b>			6インチ	
<b>PWBPF4X8BL</b>			8インチ	
<b>PWBPF4X12BL</b>			12インチ	
<b>PWBPF4X18BL</b>			18インチ	
<b>PWBPF4X24BL</b>			24インチ	
<b>PWBPF6X6BL</b>		6インチ	6インチ	
<b>PWBPF6X8BL</b>			8インチ	
<b>PWBPF6X12BL</b>			12インチ	
<b>PWBPF6X18BL</b>			18インチ	
<b>PWBPF6X24BL</b>			24インチ	

部品番号のBLを「WH」に変えると白色、「EZ」に変えると電着亜鉛になります  
パスウェイ幅4インチは、パスウェイ高さ2インチおよび4インチのみ選択可能です

# Wire Basket ハードウェア



PWBSPLBL



PWBPSBL



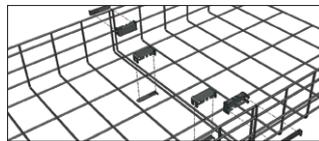
PWBFBESBL



PWBHKBL



<PWBSPLBL・PWBSPLEZ施工例>



<PWBPSBL・PWBSPSEZ施工例>

パスウェイの幅	必要なスプライス
4インチ	3
6インチ	3
8インチ	3
12インチ	4
18インチ	4
24インチ	4

## ハードウェア

部品番号	明細	色
<b>PWBSPLBL</b>	ボルト式スプライス 地金の表面に適切に設置することでUL 規格の結合が可能 50個入りセット	黒
<b>PWBPSBL</b>	プッシュオンスプライス スプライスがパスウェイ間を電氣的に結合する必要がある場合に使用	
<b>PWBFBESBL</b>	拡張スプライス 水平方向にパスウェイ間の隙間がある場合に2つのパスウェイ間を結合するために使用 幅の異なるパスウェイを結合するためにも使用可能	
<b>PWBHKBL</b>	ハードウェアキット 50個入りセット(クリップとナットのセット)	

部品番号のBLを「EZ」に変えると電着亜鉛になります

# Wire Basket ブラケット



PWBTB6BL



PWBTSBEZ



PWBSCEZ



PWBCB6BL



PWBWMWBL



PWBWMNBL

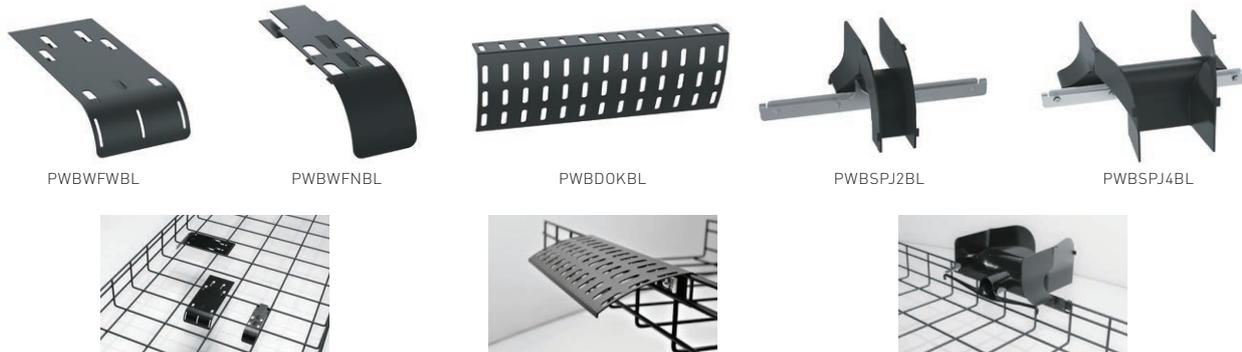


## ブラケット

部品番号	明細	パスウェイ幅	ネジ棒ピッチ (mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	高さ(厚さ) (mm)	必要PWBHKBL ハードウェアキット数	色
<b>PWBTB4BL</b>	トラビーズブラケット ・パスウェイの保持に使用 ・2個入りセット	4インチ	177.8	216.0	45.0	28.5	2	黒
<b>PWBTB6BL</b>		6インチ以下	228.6	266.0				
<b>PWBTB8BL</b>		8インチ以下	279.4	317.5				
<b>PWBTB12BL</b>		12インチ以下	381.0	457.0				
<b>PWBTB18BL</b>		18インチ以下	533.3	571.0				
<b>PWBTB24BL</b>		24インチ以下	685.8	725.0				
<b>PWBTSBEZ</b>	トラビーズハンガーブラケット ・パスウェイの吊り下げに使用 ・50個入りセット	12インチ以下	—	—	—	—	—	電着亜鉛
<b>PWBSCEZ</b>	ストラットマウントクリップ ・ダクター類への固定に使用 ・50個入りセット	すべて	—	68.6	12.7	15.4	—	—
<b>PWBCB4BL</b>	カンチレバーブラケット ・壁付けしたパスウェイの保持に使用	4インチ	—	128	40	90	2	黒
<b>PWBCB6BL</b>		6インチ以下		178		100		
<b>PWBCB8BL</b>		8インチ以下		222		91		
<b>PWBCB12BL</b>		12インチ以下		326		110		
<b>PWBCB18BL</b>		18インチ以下		476		140		
<b>PWBCB24BL</b>		24インチ以下		626		160		
<b>PWBWMWBL</b>	壁付終端ブラケット(細型) ・パスウェイを壁付けする際に使用 ・2個入りセット	6、8、18、 24インチ	—	157.7	53.9	79.3	4	黒
<b>PWBWMNBL</b>	壁付終端ブラケット(太型) ・パスウェイを壁付けする際に使用 ・2個入りセット	4、12インチ	—	119.6				

部品番号末尾がBLの製品は、BLを「WH」に変えると白色、「EZ」に変えると電着亜鉛になります  
「ダクター」は、ネグロス電工の商標です

## Wire Basket ウォーターフォール



### ウォーターフォール

部品番号	明細	パスウェイ幅	出口幅 (mm)	色
<b>PWBWFWBL</b>	幅太ウォーターフォール ・パスウェイに対して平行と垂直どちらにも取り付け可能	8、12、18、 24インチ	90.0	黒
<b>PWBWFNBL</b>	幅細ウォーターフォール ・パスウェイに対して平行と垂直どちらにも取り付け可能 (8、12、18、24インチの垂直取り付けは除く)	すべて	41.0	
<b>PWBDOKBL</b>	ドロップアウトキット ・パスウェイの側面に取り付けて使用	すべて	317.5	
<b>PWBSPJ2BL</b>	2インチスピルオーバージャンクション ・ケーブルの取り出しに使用	すべて	50.8	
<b>PWBSPJ4BL</b>	4インチスピルオーバージャンクション ・ケーブルの取り出しに使用	すべて	101.6	

部品番号のBLを「WH」に変えると白色、「EZ」に変えると電着亜鉛になります (PWBSPJ2BLおよびPWBSPJ4BLを除く)

## Wire Basket トレーライナー



PWBTL12BL

### トレーライナー

部品番号	明細	パスウェイ幅	幅 (mm)	色
<b>PWBTL4BL</b>	パスウェイの底面を保護します 長さ1.6m×2枚入り	4インチ	84.6	黒
<b>PWBTL6BL</b>		6インチ	135.4	
<b>PWBTL8BL</b>		8インチ	186.2	
<b>PWBTL12BL</b>		12インチ	287.8	
<b>PWBTL18BL</b>		18インチ	440.2	
<b>PWBTL24BL</b>		24インチ	592.6	

部品番号のBLを「WH」に変えると白色、「PG」に変えるとプレガルパナイズドになります

## Wire Basket ディバイダーウォール



PWBDW4BL

### ディバイダーウォール

部品番号	明細	パスウェイ高さ	幅 (mm)	色
<b>PWBDW2BL</b>	経路の分離に使用 アングル形状に加工可能 長さ1.6m×2枚入り	2インチ	43.7	黒
<b>PWBDW4BL</b>		4インチ	94.5	
<b>PWBDW6BL</b>		6インチ	145.3	

部品番号のBLを「WH」に変えると白色、「PG」に変えるとプレガルパナイズドになります



# 04 ラック&ケーブルマネージメント

## Rack & Cable management

### オープンラック&アクセサリ

2ポストオープンラック	121
2ポストオープンラック対応棚板	121
4ポストオープンラック	123
4ポストオープンラック アクセサリ	123

### ケーブル管理パネル&アクセサリ

垂直ケーブル管理パネル	124
水平ケーブル管理パネル	126~127
ケーブルルーティングトラフ	128
ケーブル管理ブラケット	128
ケーブル管理クリップ	129
Ultra-Cinch™ ウルトラシンチ	129

### PanZone™

オーバーヘッド ディストリビューションラック	
2ポストオーバーヘッド ディストリビューションラック	130
4ポストオーバーヘッド ディストリビューションラック	130

### NetContain™

ユニバーサル アイルコンテインメントシステム	
エンドオブロウ フレーム	131
デュアルスライドドア	131
ウォールビーム	131
コールドアイル用ルーフセクション	132
ホットアイル用エンドオブロウ パーティカルウォール	132
ホットアイル用パーティカルウォール	132
ホットアイル用パーティカルウォールアダプター	133
ホットアイル用パーティカルウォールブレース	133
フロアシール	133
ミッドスパンポスト	133
ブランクパネル	133

01

02

03

04

05

IN

ラック&amp;ケーブルマネージメント

オープンラック&amp;アクセサリ

## 1 2ポストラック

## R2P

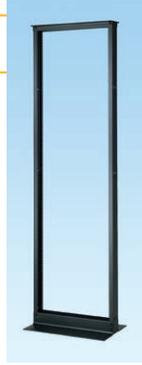
高さ2134mm×幅516mm  
×奥行き76mm  
(84.0"×20.3"×3.0")  
45ラックユニット  
アルミニウム

## R2P79

高さ2004mm×幅516mm  
×奥行き76mm  
(79.0"×20.3"×3.0")  
42ラックユニット

## R2P6S

高さ2134mm×幅516mm  
×奥行き152mm  
(84.0"×20.3"×6.0")  
45ラックユニット

2 PatchRunner™ 2  
垂直ケーブル  
管理パネル

124ページ

3 PatchRunner™ 2  
ウォーターフォール

124ページ

4 PatchRunner™ 2  
エンドパネル

124ページ

5 Open-Access™  
リング型水平ケーブル  
管理パネル

126ページ

6 PatchLink™  
ヒンジ式ダクト型  
水平ケーブル管理パネル

126ページ

7 NetManager™  
高密度ヒンジ式  
水平ケーブル管理パネル

127ページ

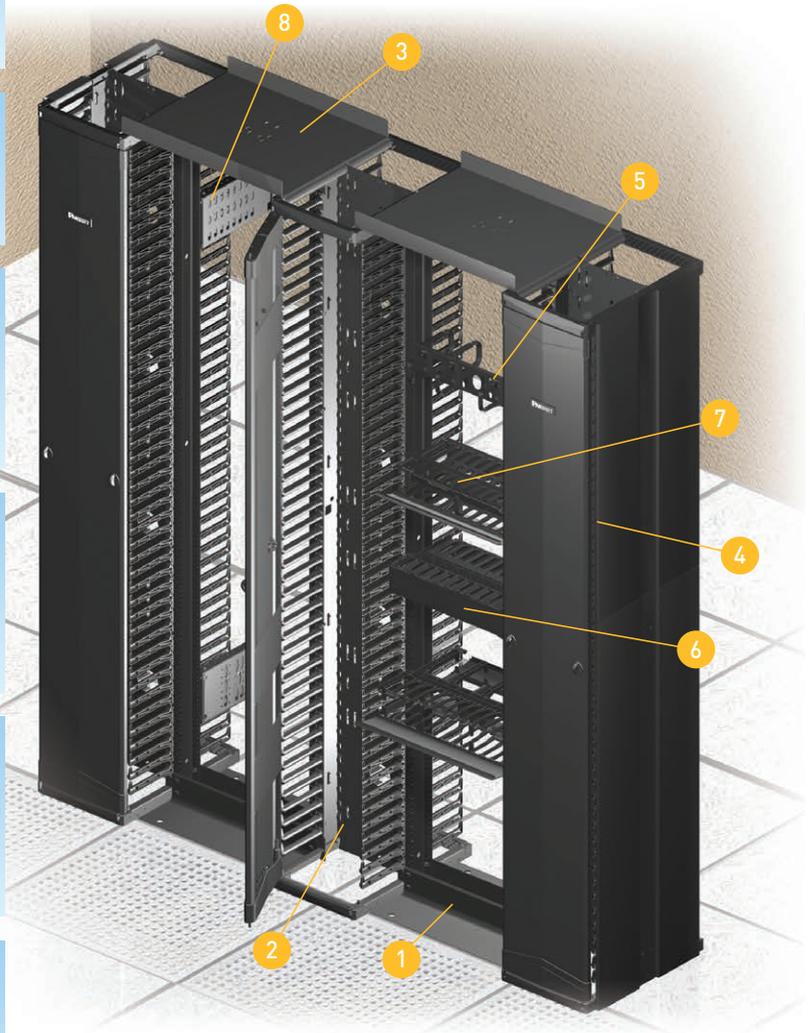
8 2ポストラック用  
0ユニットPDU  
取付用ブラケット

121ページ



オープンラックフレームによるアクセス性と、豊富なサイズの垂直ケーブル管理パネルを組み合わせることにより、お客様の環境に最適な収納環境と、快適な運用性を実現できます。

2ポストタイプはオフィスなどの限られた設置スペース環境や、パッチ専用のラック構築などに最適です。



## 19インチ 2ポストオープンラック (インチネジタイプ、現地組立式)



### 19インチ 2ポストオープンラック

部品番号	部品詳細		ラックユニット数
	サイズ	静止耐加重	
R2P	高さ2134mm×幅516mm×奥行き76mm	453kg	45U
R2P79	高さ2004mm×幅516mm×奥行き76mm		42U
R2P6S	高さ2134mm×幅516mm×奥行き152mm	680kg	45U

### アクセサリ

部品番号	部品詳細
R2PPDUB	2ポストラック用0ユニットPDU取付用ブラケット
S1224-C	#12-24×0.5インチ取り付けネジ

## 2ポストオープンラック対応棚板



### 棚板

部品番号	明細	耐荷重 (kg)	ラックユニット数
SRM19FM1	棚板	13.6	1U
SRM19FM2		22.7	2U
SRM19CMV3		90.7(2ピースタイプ)	3U

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラック&ケーブルマネージメント

オープンラック&アクセサリ

## 1 4ポストラック

**R4P**

高さ2134mm×幅591mm×奥行き762mm  
(84.0"×23.25"×30.0")

45ラックユニット

**R4P23**

高さ2134mm×幅591mm×奥行き584mm  
(84.0"×23.25"×23.0")

45ラックユニット

**R4P36**

高さ2134mm×幅591mm×奥行き914mm  
(84.0"×23.25"×36.0")

45ラックユニット

**R4P42**

高さ2134mm×幅591mm×奥行き1054mm  
(84.0"×23.25"×41.5")

45ラックユニット



オープンラックフレームによるアクセス性と、豊富なサイズの垂直ケーブル管理パネルを組み合わせることにより、お客様の環境に最適な収納環境と、快適な運用性を実現できます。

4ポストタイプは重量機器の搭載や、データセンターなどにおける大量のケーブル配線収納に最適です。

2a PatchRunner™ 2  
高密度垂直ケーブル  
管理パネル(縦方向パッチ)

- 両面タイプ  
124ページ

2b PatchRunner™ 2  
高密度垂直ケーブル  
管理パネル(縦方向パッチ)

- 表面タイプ  
124ページ

3a Mini-Com™ アングル型  
モジュラーパッチパネル枠

- 2RU、48ポート  
092ページ

3b Mini-Com™ アングル型  
モジュラーパッチパネル枠

- 1RU、24ポート  
092ページ

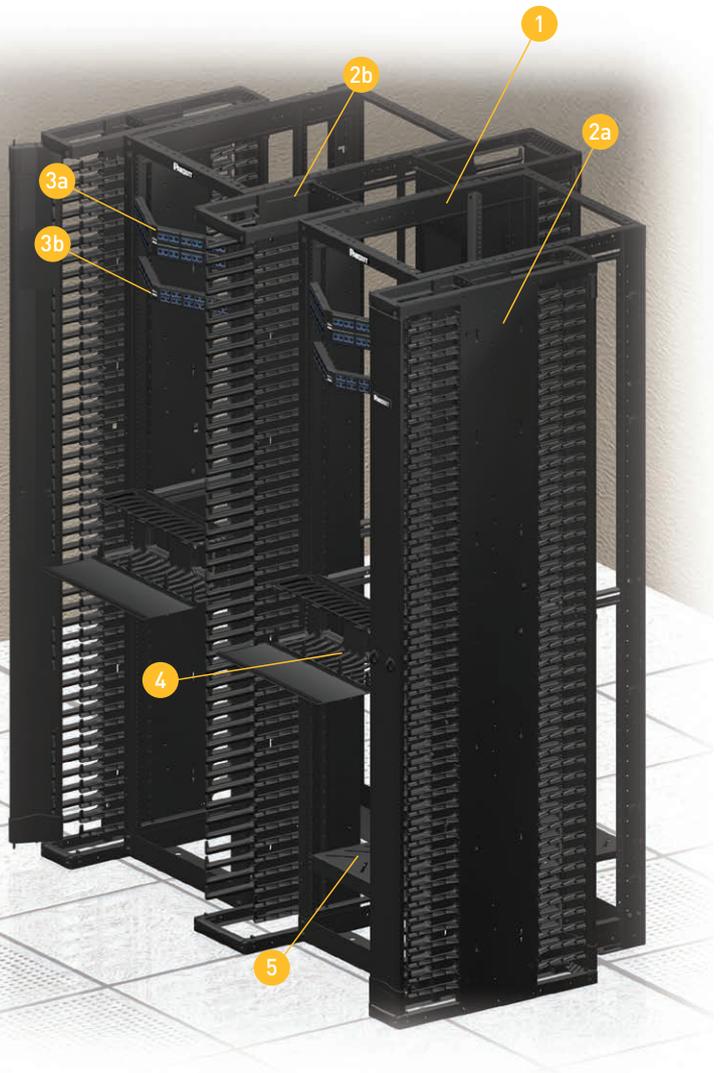
4 NetManager™  
高密度ヒンジ式  
水平ケーブル管理パネル

127ページ



## 5 4ポストラック棚板

123ページ



## 19インチ 4ポストオープンラック (現地組立式)



R4P



R4PCN79



奥行調整可能  
AR4P

### 19インチ 4ポストオープンラック

部品番号		部品詳細		
インチネジタイプ	ケージナットタイプ	サイズ	静止耐加重 (kg)	ラックユニット数
R4P	R4PCN	高さ2134mm×幅591mm×奥行き762mm	1134	45U
R4P23	R4P23CN	高さ2134mm×幅591mm×奥行き584mm		
R4P36	R4P36CN	高さ2134mm×幅591mm×奥行き914mm		
R4P42	R4P42CN	高さ2134mm×幅591mm×奥行き1054mm		
R4P79	R4PCN79	高さ2004mm×幅591mm×奥行き762mm	907	42U
AR4P	AR4PCN	高さ2137mm×幅516mm×奥行き584~1067mm		45U

## 4ポストオープンラック アクセサリー (45U専用)



R4PRT



RSHLF



RCSTR



CVPPB



CVPDUB

### マウントレール

部品番号	明細
R4PRT	#12-24ネジ用マウントレール 左右各1本/式
R4PCN	ケージナット用マウントレール 左右各1本/式

### 棚板

部品番号	明細	奥行き (mm)	耐荷重 (kg)
RSHLF	棚板(R4P/R4PCN)	774	113
RSHLF23	棚板(R4P23/R4P23CN)	596	
RSHLF36	棚板(R4P36/R4P36CN)	926	

### その他アクセサリ

部品番号	明細
RCSTR	キャスター付きブラケット2つ入り
CVPPB	1Uパッチパネル垂直取付用ブラケット
V4PTOB	垂直タイオフブラケット 上下各1枚/式
CVPDUB	電源コンセント用ブラケット 上下各1個/式
S1224-C	#12-24インチネジ
CNWS1224-C	#12-24インチケージナット&ネジ
CNWSM5-C	M5ケージナット&ネジ
CNWSM6-C	M6ケージナット&ネジ

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラック&ケーブルマネージメント

オープンラック&アクセサリ

## 垂直ケーブル管理パネル (2ポスト/4ポストオープンラック用)



PR2VD12



PE2VD12



PR2VEP



PR2VWF



PRSP7

### 製品特徴

ケーブル収容本数に合わせて表面ダクトと背面ダクトの入れ替えが可能

パッチパネル、ブランクパネル、PDUを垂直に搭載でき、ラック内のスペースを確保

ケーブル管理フィンガーは取り外し可能

連結用M12ボルト、ナット添付 (各6個)

### PatchRunner™ 2 垂直ケーブル管理パネル (PR2Vタイプ)

部品番号	明細	高さ (mm)	幅 (mm)	奥行 (mm)	ラックユニット数	付属ドア数
PR2VD0679	両面タイプ	2003	152	526	42U	2
PR2VD1279			305			
PR2VFD0679	表面タイプ		152	305		1
PR2VFD1279			305			
PR2VD06	両面タイプ	2130	152	526	45U	2
PR2VD08			203			
PR2VD10			254			
PR2VD12			305			
PR2VFD06	表面タイプ		152	305		1
PR2VFD08			203			
PR2VFD10			254			
PR2VFD12			305			

### PatchRunner™ 2 高密度垂直ケーブル管理パネル (PE2Vタイプ)

部品番号	明細	高さ (mm)	幅 (mm)	奥行 (mm)	ラックユニット数	垂直方向ラックユニット数	付属ドア数
PE2VD06	両面タイプ	2131	152	681	45U	6	2
PE2VD08			203			9	
PE2VD10			254			12	
PE2VD12			305			15	
PE2VFD06	表面タイプ		152	415		1	6
PE2VFD08			203				9
PE2VFD10			254				12
PE2VFD12			305				15

### アクセサリ

部品番号	明細
PR2VEP	PatchRunner™ 2 エンドパネル(45U、PR2V両面タイプ管理パネル用)
PR2VFEP	PatchRunner™ 2 エンドパネル(45U、PR2V表面タイプ管理パネル専用)
PE2VEP	PatchRunner™ 2 エンドパネル(45U、PE2V両面タイプ管理パネル用)
PR2VWF	PatchRunner™ 2 ウォーターフォール (2ポスト・4ポストラックおよびPR2Vタイプ管理パネル用)
PE2VWF	PatchRunner™ 2 ウォーターフォール(2ポストラックおよびPE2Vタイプ管理パネル用)
PR2VBPK	PatchRunner™ 2 貫通穴用ブランクカバー(φ85mm、5個入りキット)
PRSP7	余長収納スプール(前面用・177mm)
PRSP5	余長収納スプール(背面用・127mm)
PR2VRFK15	交換用フィンガー(15U、左右各1)
PR2VPDUB	ツールレスPDUブラケット(PR2Vタイプ管理パネル用)

# 垂直ケーブル管理パネル スペック

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラック&ケーブルマネージメント  
ケーブル管理パネル&アクセサリ

## ケーブル収容本数

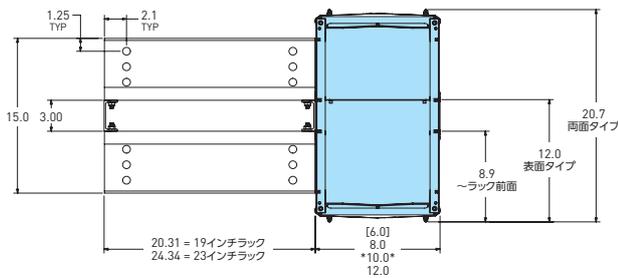
部品番号	明細	推奨収容本数 (30%)								推奨収容本数 (50%)							
		前面				背面				前面				背面			
		φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm
PR2VD06	152mm幅	548	914	367	612	263	438	197	329	331	552	222	370	159	265	119	199
PR2VD08	203mm幅	775	1292	519	865	371	619	279	465	483	805	323	539	231	386	174	290
PR2VD10	254mm幅	1001	1669	670	1117	480	800	360	601	635	1058	425	708	304	507	228	381
PR2VD12	305mm幅	1227	2046	821	1369	588	980	442	736	787	1311	526	878	377	628	283	472
PR2VFD06	152mm幅、前のみ	548	914	367	612	263	438	197	329	0	0	0	0	0	0	0	0
PR2VFD08	203mm幅、前のみ	775	1292	519	865	371	619	279	465	0	0	0	0	0	0	0	0
PR2VFD10	254mm幅、前のみ	1001	1669	670	1117	480	800	360	601	0	0	0	0	0	0	0	0
PR2VFD12	305mm幅、前のみ	1227	2046	821	1369	588	980	442	736	0	0	0	0	0	0	0	0
PE2VD06	152mm幅	804	1340	538	897	385	642	289	482	538	898	360	601	258	430	193	323
PE2VD08	203mm幅	1125	1875	753	1255	539	899	405	675	767	1279	514	856	368	613	276	460
PE2VD10	254mm幅	1446	2410	968	1613	693	1155	520	867	997	1662	667	1112	478	796	359	598
PE2VD12	305mm幅	1767	2945	1183	1971	847	1411	636	1060	1225	2043	820	1367	587	979	441	735
PE2VFD06	152mm幅、前のみ	804	1340	538	897	385	642	289	482	0	0	0	0	0	0	0	0
PE2VFD08	203mm幅、前のみ	1125	1875	753	1255	539	899	405	675	0	0	0	0	0	0	0	0
PE2VFD10	254mm幅、前のみ	1446	2410	968	1613	693	1155	520	867	0	0	0	0	0	0	0	0
PE2VFD12	305mm幅、前のみ	1767	2945	1183	1971	847	1411	636	1060	0	0	0	0	0	0	0	0

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様(柔らかさなど)によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

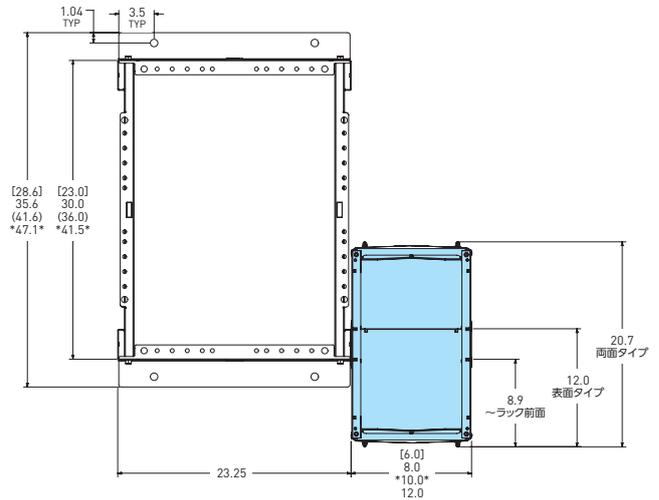
## 仕様図

### PatchRunner™ 2 垂直ケーブル管理パネル (PR2V タイプ)

#### 2ポストラック

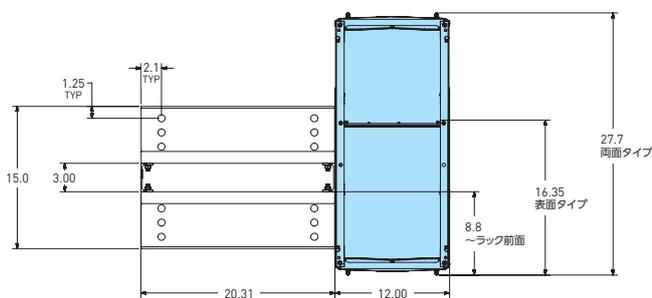


#### 4ポストラック

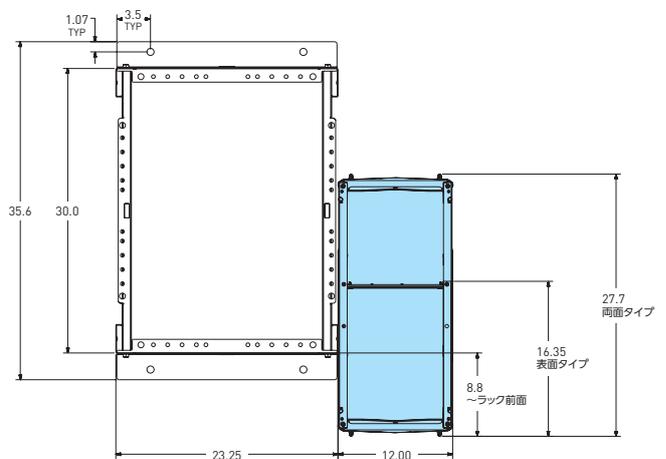


### PatchRunner™ 2 高密度垂直ケーブル管理パネル (PE2V タイプ)

#### 2ポストラック



#### 4ポストラック



#### 水平寸法:

- 幅 152mm 垂直管理パネルの寸法を角括弧で表示 [...]
- 幅 203mm 垂直管理パネルの寸法を丸括弧で表示 (...)
- 幅 254mm 垂直管理パネルの寸法をアスタリスクで表示 \*...\*

#### 垂直寸法:

- 奥行き 584mm 4ポストラックの寸法を角括弧で表示 [...]
- 奥行き 914mm 4ポストラックの寸法を丸括弧で表示 (...)
- 奥行き 1067mm 4ポストラックの寸法をアスタリスクで表示 \*...\*

## PatchLink™ ヒンジ式ダクト型 水平ケーブル管理パネル



### 製品特徴

- 19インチラックに取り付け可能 (樹脂製)
- スリットにより、きれいにケーブルを整理  
スリット幅: 18mm
- ワイドなパッチコード貫通穴
- ヒンジ式カバー: 上下開閉・脱着可能

### 水平ケーブル管理パネル

部品番号	明細	ラックユニット数	奥行き* (mm)	添付品
<b>WMPFSE</b>	表面ダクト付き	1U	83.8	インチネジ 4本
<b>WMPLFSE</b>			58.1	
<b>WMPSE</b>	両面ダクト付き		表83.8/裏131.8	
<b>WMPLE</b>			表58.1/裏131.8	
<b>WMPF1E</b>	表面ダクト付き	2U	83.8	
<b>WMP1E</b>			両面ダクト付き	

\*奥行きは、ラック取り付け面からダクトカバーまでの寸法です  
カバー寸法が1Uより若干大きい場合、真上に機器がある場合、蓋が干渉する場合があります

### ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)								推奨収容本数 (50%)							
	前面								背面							
	φ4.5mm		φ5.5mm		φ6.5mm		φ7.5mm		φ4.5mm		φ5.5mm		φ6.5mm		φ7.5mm	
WMPFSE	42	70	28	47	20	34	15	25	0	0	0	0	0	0	0	0
WMPLFSE	25	42	17	28	12	20	9	15	0	0	0	0	0	0	0	0
WMPSE	42	70	28	47	20	34	15	25	76	127	51	85	36	61	27	46
WMPLE	25	42	17	28	12	20	9	15	76	127	51	85	36	61	27	46
WMPF1E	92	154	61	103	44	73	33	55	0	0	0	0	0	0	0	0
WMP1E	92	154	61	103	44	73	33	55	128	214	86	143	61	103	46	77

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様 (柔らかさなど) によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

## Open-Access™ リング型 (Dリング) 水平ケーブル管理パネル



### 製品特徴

- 19インチラックに取り付け可能
- リングは90度までの屈曲、取り外しが可能
- ケーブルの出し入れが容易なので、  
アクセスが多い環境に最適

### 水平ケーブル管理パネル

部品番号	明細	ラックユニット数	奥行き* (mm)	添付品
<b>CMPHF1</b>	表面リング付き	1U	79.5	インチネジ 4本
<b>CMPHHF1</b>			136.8	
<b>CMPH1</b>	両面リング付き		表79.5/裏138.1	
<b>CMPHF2</b>	表面リング付き	2U	79.2	
<b>CMPHH2</b>			両面リング付き	
<b>CMPH2</b>	両面リング付き		1U	
<b>CMPH1C</b>	交換用カバー	1U	—	—
<b>CMPH2C</b>		2U	—	—

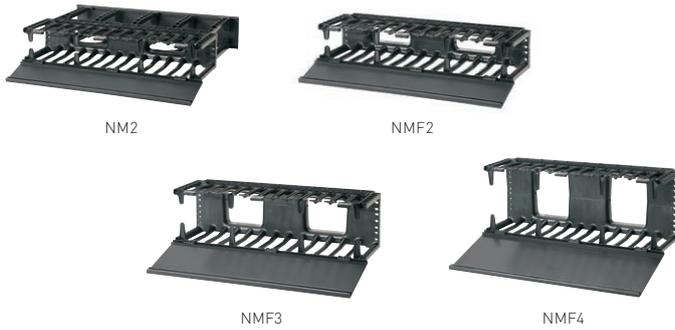
\*奥行きは、ラック取り付け面から最前面までの寸法です

### ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)								推奨収容本数 (50%)							
	前面								背面							
	φ4.5mm		φ5.5mm		φ6.5mm		φ7.5mm		φ4.5mm		φ5.5mm		φ6.5mm		φ7.5mm	
CMPHF1	27	46	18	31	13	22	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPHHF1	35	58	23	39	16	28	12	21	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPH1	27	46	18	31	13	22	10	16	35	58	23	39	16	28	12	21
CMPHF2	64	107	43	71	30	51	23	38	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPHH2	131	219	87	146	62	104	47	78	0	0	0	0	0	0	0	0
CMPH2	64	107	43	71	30	51	23	38	131	219	87	146	62	104	47	78

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様 (柔らかさなど) によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

# NetManager™ 高密度ヒンジ式 水平ケーブル管理パネル



## 製品特徴

- 19インチラックに取り付け可能
- Cat6Aなどの太径ケーブルや本数が多い場合に最適
- ワイドなパッチコード貫通穴
- ヒンジ式カバー：上下開閉・脱着可能

## 水平ケーブル管理パネル

部品番号	明細	ラックユニット数	奥行き (mm)	添付品
NM1	両面フィンガー付き	1U	表140/裏192	インチネジ 4本
NM2		2U		
NM3		3U		
NM4		4U		
NMF1	表面フィンガー付き	1U	157	
NMF2		2U		
NMF3		3U		
NMF4		4U		

横幅が長いため、19インチラックのマウントレール上にかかりますのでご注意ください

## ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)								推奨収容本数 (50%)							
	前面				背面				前面				背面			
	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm
NM1	40	66	26	44	19	32	14	24	49	83	33	55	23	39	17	29
NM2	119	198	79	133	57	95	42	71	135	225	90	150	64	107	48	81
NM3	210	350	140	234	100	168	75	126	267	446	179	298	128	213	96	160
NM4	295	492	197	329	141	236	106	177	388	647	259	433	186	310	139	232
NMF1	40	66	26	44	19	32	14	24	0	0	0	0	0	0	0	0
NMF2	119	198	79	133	57	95	42	71	0	0	0	0	0	0	0	0
NMF3	210	350	140	234	100	168	75	126	0	0	0	0	0	0	0	0
NMF4	295	492	197	329	141	236	106	177	0	0	0	0	0	0	0	0

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様(柔らかさなど)によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

# PatchRunner™ 2 水平ケーブル管理パネル



## 製品特徴

- 19インチラックに取り付け可能
- より多いケーブルを少ないラックユニットで管理可能
- マグネット式のカバー機構
- ヒンジ式カバー：上下開閉・脱着可能
- インチネジ添付 (4本・長さ25mm)

## 水平ケーブル管理パネル

部品番号	明細	ラックユニット数	幅 (mm)	奥行き (mm)	高さ (mm)	カバー高さ (mm)
PR2HF1	表面フィンガー付き デュアルヒンジ式カバー	1U	484	202	44	46
PR2HF2		2U			88	90
PR2HF3		3U			133	135
PR2HF4		4U			177	179

## ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)				推奨収容本数 (50%)			
	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm	φ4.5mm	φ5.5mm	φ6.5mm	φ7.5mm
PR2HF1	62	103	41	69	29	49	22	37
PR2HF2	152	254	102	170	73	122	55	91
PR2HF3	281	468	188	313	134	224	101	168
PR2HF4	409	682	273	456	196	326	147	245

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様(柔らかさなど)によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

## ケーブルルーティングトラフ



CMLT19

CMUT19

CMT4

### 製品特徴

- 19インチラックに取り付け可能
- ラック間にまたがるケーブル管理向け
- インチネジ添付 (4本)

### ケーブルルーティングトラフ

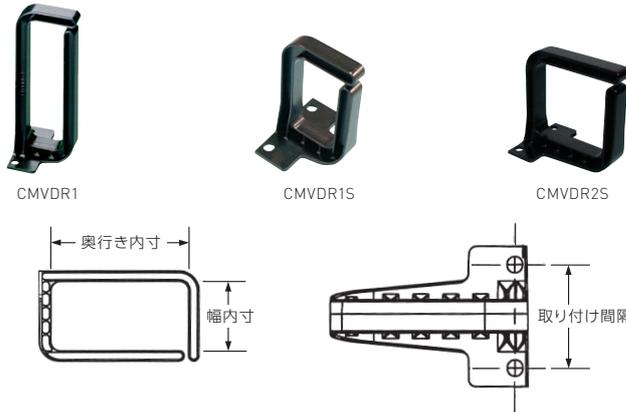
部品番号	明細	ラックユニット数	幅 (mm)	奥行き (mm)	高さ (mm)
CMLT19	ラック下部用ルーティングトラフ	4U	483	114	177
CMUT19	ラック上部用ルーティングトラフ	2U			89
CMT4	ルーティングトラフ	4U			176

### ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)				推奨収容本数 (50%)			
	φ4.5mm		φ5.5mm		φ6.5mm		φ7.5mm	
CMLT19	276	460	184	308	132	220	99	165
CMUT19	99	166	66	111	47	79	35	59
CMT4	266	444	178	297	127	212	95	159

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様 (柔らかさなど) によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

## ケーブル管理ブラケット



CMVDR1

CMVDR1S

CMVDR2S

### 製品特徴

- リングは90度まで曲げることが可能
- 取り付けネジ未添付
- 垂直方向のパッチコードを整理



CMVDR1

### ケーブル管理ブラケット

部品番号	奥行き内寸 (mm)	幅内寸 (mm)	取り付け間隔 (mm)
CMVDR1	121.9	30.0	44.45
CMVDR1S	60.9		
CMVDR2S			
CMVDR1C	119.8	129.3	209.55×28.58

### ケーブル収容本数

部品番号	推奨収容本数 (30%)				推奨収容本数 (50%)			
	φ4.5mm		φ5.5mm		φ6.5mm		φ7.5mm	
CMVDR1	73	121	48	81	34	58	26	43
CMVDR1S	36	60	24	40	17	29	13	21
CMVDR2S	73	121	48	81	34	58	26	43
CMVDR1C	292	486	195	325	139	233	105	175

ケーブル収容本数は、あくまで目安となります。ご使用のケーブル仕様 (柔らかさなど) によって収容可能本数は増減しますので、余裕を持った配線設計をお勧めします

## ネットワーク機器用ケーブル管理クリップ



CMBRC1



CMBRC5E



### 製品特徴

- アングル型パッチパネルとの併用に最適
- 取り付けネジ未添付

### ケーブル管理クリップ

部品番号	幅 (mm)	奥行き (mm)	高さ (mm)	ラックユニット数
CMBRC1	19.1	76.2	43.2	1U
CMBRC1E	25.4	127.0		
CMBRC5	26.2	83.8	222.3	5U
CMBRC5E		127.0		

## Ultra-Cinch™ ウルトラ シンチ



UGCTC3S-X0



UGCTC3S-X0使用例



UGCTE3S-X0



UGCTE3S-X0使用例

### ウルトラ シンチ (ハト目・バックル付きタイプ)

部品番号	明細	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	色
UGCTC3S-X0	ネジ止め用のハト目が束線の内側	305	21.6	2.5	黒
UGCTE3S-X0	ネジ止め用のハト目が束線の外側				

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラック&ケーブルマネージメント

ケーブル管理パネル&アクセサリ

## PanZone™ オーバーヘッド ディストリビューションラック (架上分配ラック)



PZLRB6U



PZLRB4P6



FLRME

### 製品特徴

- データセンターや通信室のラックやキャビネット上にスペースを追加可能
- 先行配線による時短構築とサービスインが可能
- 19インチパッチパネルなどのケーブル管理用アクセサリーの取り付けが可能
- ラックスペースの有効活用

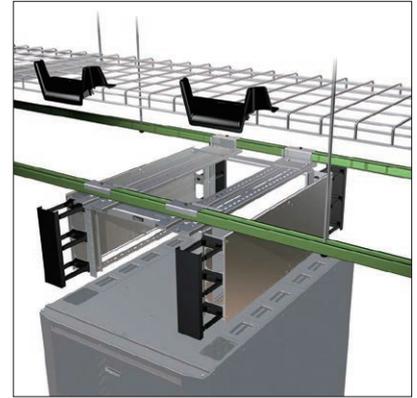
### 〈設置イメージ〉



2ポストオーバーヘッド ディストリビューションラック



ラダーラック取付用光ファイバートレー



4ポストオーバーヘッド ディストリビューションラック

### PanZone™ 19インチ 2ポストオーバーヘッド ディストリビューションラック

部品番号	明細	セット内容	ラックユニット数
PZLRB2U	ラック本体 高さ222.3mm×幅514.6mm×奥行82.8mm 定格荷重:18kg	本体(1)、長方形ブラケット(2)、 L字型ブラケット(2)、 3/8-16ボルト(6)、 #12-24インチネジ(2)	2U
PZLRB4U	ラック本体 高さ311.2mm×幅514.6mm×奥行82.8mm 定格荷重:27kg	本体(1)、長方形ブラケット(2)、 L字型ブラケット(2)、 3/8-16ボルト(6)、 #12-24インチネジ(4)	4U
PZLRB6U	ラック本体 高さ400.1mm×幅514.6mm×奥行82.8mm 定格荷重:36kg	本体(1)、長方形ブラケット(2)、 L字型ブラケット(2)、 3/8-16ボルト(6)、 #12-24インチネジ(6)	6U
PZBR3	ケーブル余長処理用スプール(75mm)		
PZBR4	ケーブル余長処理用スプール(100mm)		
CMVDR1S	垂直ケーブル管理用リング(他のサイズ、ケーブル収容本数は128ページをご参照ください)		

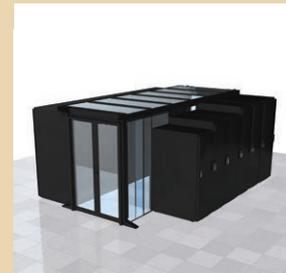
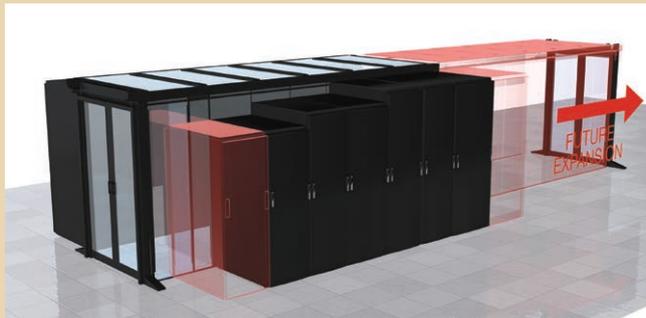
### PanZone™ 19インチ 4ポストオーバーヘッド ディストリビューションラック

部品番号	明細	セット内容	ラックユニット数
PZLRB4P6	ラック本体 高さ363mm×幅515mm×奥行864mm	本体(1)、 チャンネル取り付けブラケット(2)、 ハードウェアキット(1)	6U
PZLRB4P6LR	PZLRB4P6用垂直ケーブル管理パネル 高さ286mm×幅82mm×奥行137mm	取り付けパネル(2)、カバー(2)、 Dリング(6)、取り付けネジ(6)	6U

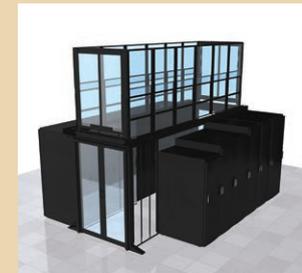
### ラダーラック取付用光ファイバートレー

部品番号	明細	セット内容	ラックユニット数
FLRME	FAPパネル(028ページ) やカセットを2個取り付け可能。 FAPパネル使用時には、光ケーブルの余長収納も可能 本体:高さ43mm×幅270mm×奥行199mm	本体(1)、Dリング(2)、 FMS1スプール(1)、 取り付けネジ(6)	4U

# NetContain™ ユニバーサル アイルコンテナシステム



ルーフコンテナメント  
一般にコールドアイルコンテナメントに使用



パーティカルウォールコンテナメント  
一般にホットアイルコンテナメントに使用

NetContain™ ユニバーサル アイルコンテナメントシステムは、利用されていない冷却能力を再利用し、エネルギーコストを削減することができます。また、既存のデータセンターを汎用性の高いコンテナメントシステムで改修することにより、運用コストを削減することができます。

このシステムは、独立した支持構造部、スライドドア、垂直ブランクパネル、ルーフ構造部で構成されています。ホットアイルとコールドアイルのコンテナメントで構成できる柔軟な構造で、さまざまなサイズやデザインのキャビネットを必要に応じて追加でき、導入にかかる時間と設備投資を削減できます。



CUEFRT8W06B1



CUD1SDS1



CUWBPS08ST02B1

## エンドオブロウ フレーム

部品番号	明細	コンテナメントの通路幅 (mm)	コンテナメントの通路高さ (mm)	色
CUEFRT8W04B1	共通アクセサリ 両端のフレームに設置 設置には2つ必要	1200	42/45 RU	黒
CUEFRT8W04W1				白
CUEFRT9W04B1			48/52 RU	黒
CUEFRT9W04W1				白
CUEFRT8W06B1		1800	42/45 RU	黒
CUEFRT8W06W1				白
CUEFRT9W06B1			48/52 RU	黒
CUEFRT9W06W1				白

## デュアルスライドドア

部品番号	明細	色
CUD1SDB1	共通アクセサリ	黒
CUD2SDB1		
CUD1SDS1		シルバー
CUD2SDS1		

## ウォールビーム

部品番号	明細	長さ (mm)	色
CUWBPS06ST02B1	共通アクセサリ 屋根支持材 2個入りキット	600	黒
CUWBPS06ST02W1			白
CUWBPS07ST02B1		700	黒
CUWBPS07ST02W1			白
CUWBPS08ST02B1		800	黒
CUWBPS08ST02W1			白
CUWBPS24ST02B1		2400	黒
CUWBPS24ST02W1			白



CURFS08F06HBB1



C2HACERI1626B1



C2HAC08I1626B1

### コールドアイル用ルーフセクション

部品番号	明細	コンテナメントの 通路幅 (mm)	長さ (mm)	色
CURFS06F04HBB1	コールドアイル用の天井材	1200	600	黒
CURFS06F04HBW1				白
CURFS07F04HBB1			700	黒
CURFS07F04HBW1				白
CURFS08F04HBB1			800	黒
CURFS08F04HBW1				白
CURFS06F06HBB1		1800	600	黒
CURFS06F06HBW1				白
CURFS07F06HBB1			700	黒
CURFS07F06HBW1				白
CURFS08F06HBB1			800	黒
CURFS08F06HBW1				白

### ホットアイル用エンドオブブロウ パーティカルウォール

部品番号	明細	高さ (mm)	色
C2HACERI1626B1	ホットアイル用のエンドオブブロウフレーム上パーティカルウォール	406~660	黒
C2HACERI1626W1			白
C2HACERI2638B1		660~965	黒
C2HACERI2638W1			白
C2HACERI3866B1		965~1676	黒
C2HACERI3866W1			白

### ホットアイル用パーティカルウォール

部品番号	明細	長さ (mm)	高さ (mm)	色	
C2HAC06I1626B1	ホットアイル用のウォールビーム上パーティカルウォール	600	406 ~ 660	黒	
C2HAC06I2638B1			660 ~ 965		
C2HAC06I3866B1			965 ~ 1676		
C2HAC06I1626W1			406 ~ 660		白
C2HAC06I2638W1			660 ~ 965		
C2HAC06I3866W1			965 ~ 1676		
C2HAC07I1626B1		700	406 ~ 660	黒	
C2HAC07I2638B1			660 ~ 965		
C2HAC07I3866B1			965 ~ 1676		
C2HAC07I1626W1			406 ~ 660	白	
C2HAC07I2638W1			660 ~ 965		
C2HAC07I3866W1			965 ~ 1676		
C2HAC08I1626B1	800	406 ~ 660	黒		
C2HAC08I2638B1		660 ~ 965			
C2HAC08I3866B1		965 ~ 1676			
C2HAC08I1626W1		406 ~ 660	白		
C2HAC08I2638W1		660 ~ 965			
C2HAC08I3866W1		965 ~ 1676			



CUVWA08S08STB1



CUVWB12S12STB1



CUCFS06B1



CUSMPR52ST01B1



CUFBPR4506HBB1

### ホットアイル用バーティカルウォールアダプター

部品番号	明細	長さ (mm)	色
CUVWA06S06STB1	バーティカルウォール用アダプター	600	黒
CUVWA06S06STW1			白
CUVWA07S07STB1		700	黒
CUVWA07S07STW1			白
CUVWA08S08STB1		800	黒
CUVWA08S08STW1			白

### ホットアイル用バーティカルウォールブレース

部品番号	明細	長さ (mm)	色
CUVWB12S12STB1	バーティカルウォールブレース (2400mm以内に1つ設置)	1200	黒
CUVWB12S12STW1			白

### フロアシール

部品番号	明細	長さ (mm)	色
CUCFS06B1	共通アクセサリ ラック下部隙間シール材	600	黒
CUCFS07B1		700	
CUCFS08B1		800	
CUCFS10B1		1000	

### ミッドスパンポスト

部品番号	明細	長さ (mm)	色
CUSMPR52ST01B1	共通アクセサリ オープンスペースに使用 (2400mm以内に設置)	42U ~ 52U 共用	黒
CUSMPR52ST01W1			白
CUCMSS03ST01NC		300	シルバー
CUCMSS06ST01NC		600	

### ブランクパネル

部品番号	明細	長さ (mm)	幅 (mm)	色
CUTBPR0610HBN1	ラック上部用ブランクパネル	600	1000	-
CUFBPR4206HBB1	オープンスペース用 フルブランクパネル	42 RU	600	黒
CUFBPR4206HBW1				白
CUFBPR4506HBB1		45 RU		黒
CUFBPR4506HBW1				白
CUFBPR4806HBB1		48 RU		黒
CUFBPR4806HBW1				白
CUFBPR5206HBB1		52 RU		黒
CUFBPR5206HBW1				白

01

02

03

04

05

IN

ラック&ケーブル管理  
ソリューション

# 05 ラベル、電線保護材、結束バンド

## Label, Abrasion & Cable tie

### ラベル・プリンター

回転ラベル	136
セルフラミネートラベル	137
ラベルコア用ラベル	139
ラベルコア	139
光ファイバー用ラベル	140
パッチパネル用ラベル	140
銘板ラベル	141
マーカプレート	141
ラベルホルダー	141
プリンター製品	142

### 電線保護材

Pan-Wrap™ パンラップ	143
パンラップネットチューブ	143
ネットチューブ	144
スパイラルラッピング	144
コルゲートチューブ	145
STRONGHOLD™ PVCビニールテープ	146

### 結束バンド・固定具

タックタイ	147
タックマウント	148
タックテープ	148
Pand612™ 耐候性ナイロン612結束バンド	149
ソーラークリップ®	149
Dura-Ty™ スーパーリールバンド	150
スーパーグリップ	151
Pan-Ty™ 仮止めタイプナイロン結束バンド	151
スーパーグリップ用固定具	152
Pan-Ty™ マーカータイプナイロン結束バンド	153
結束工具	153

# 回転ラベル

**業界初！取り付け後にラベルの回転とスライドが可能**  
ケーブルへの取り付け後にラベルの回転、スライドが可能で、見える方向に回したり、位置を移動して、簡単にラベル表記を確認できます。

**両端加工済みケーブルに取り付け可能**  
巻き付けタイプのためチューブタイプでは不可能な両端加工済みケーブルにも後から取り付けできます。

## 簡単取り付け

特別な作業を必要とせず、簡単にラベルの取り付けができます。



## 取り付け方法



ラベル中央部の非粘着部を持ち台紙からラベルを剥がす。



ラベル最上部の粘着部(アンカー)をケーブルに貼り付ける。その際、ケーブルに対してまっすぐにラベルを取り付ける。



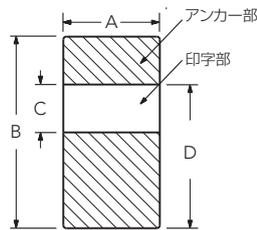
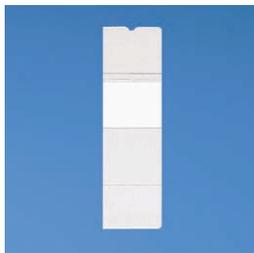
ラベルをケーブルに沿って巻き付ける。



巻き付け後、巻き付けた方向にラベルを回転させ、アンカー部とラベルが分離する。



ラベルは回転、スライドさせることが可能で、ラベル取り付け後、アンカー部を取り外す。



材質：ポリマーフィルム

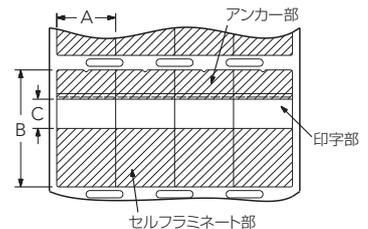


## レーザープリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)				推奨ケーブルサイズ (φmm)	ラベル数(1シート)		
		A	B	印字部 C	D		列数	行数	ラベル数
R050X075X1J	白	12.7	31.8	6.4	19.1	3.0~4.1	12	7	84
R050X125X1J			44.5	9.7	31.8	4.1~5.6		5	60
R050X150X1J			50.8	12.7	38.1	5.6~7.1		4	48
R100X075X1J		25.4	6	31.8	6.4	19.1	3.0~4.1	7	42
R100X125X1J				44.5	9.7	31.8	4.1~5.6	5	30
R100X150X1J				50.8	12.7	38.1	5.6~7.1	4	24
R100X225X1J				69.9	19.1	57.2	7.1~9.9	3	18
R100X400X1J		38.1	4	114.3	25.4	101.6	9.9~24.1	2	12
R150X150X1J				50.8	12.7	38.1	5.6~7.1	4	16
R200X150X1J		50.8	3	50.8	12.7	38.1	5.6~7.1	4	12
R200X225X1J				69.9	19.1	57.2	7.1~9.9	3	9
R200X400X1J				114.3	25.4	101.6	9.9~24.1	2	6

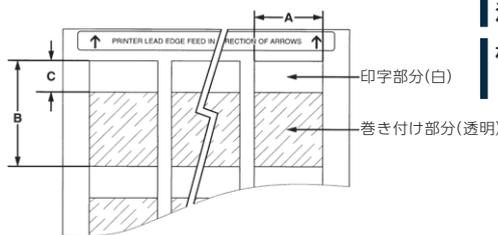
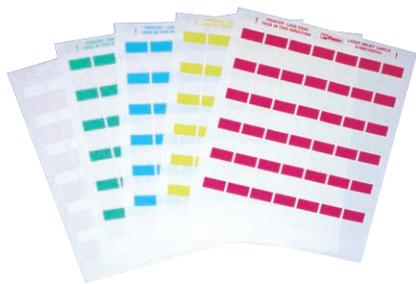
## TDP43ME/E熱転写プリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)			推奨ケーブルサイズ (φmm)	列数	ロールコア	ラベル数 (枚/ロール)	
		A	B	印字部 C					
R050X075V1T	白	12.7	31.8	6.4	3.0~4.1	8	3インチ	5000	
R050X125V1T			44.5	9.7	4.1~5.6				
R050X150V1T			50.8	12.7	5.6~7.1				
R100X075V1T	☆	25.4	31.8	6.4	3.0~4.1	4	3インチ	2500	
R100X125V1T			44.5	9.7	4.1~5.6				
R100X150V□T*			50.8	12.7	5.6~7.1				
R100X225V□T*			69.9	19.1	7.1~9.9				
R100X400V1T	白	38.1	114.3	25.4	9.9~24.1	2	3インチ	1000	
R150X150V1T			50.8	12.7	5.6~7.1				
R200X150V1T			50.8	69.9	19.1				7.1~9.9
R200X225V1T				114.3	25.4				9.9~24.1
R200X400V1T				114.3	25.4				9.9~24.1



\*ご注文の際は部品番号の□を下記ラベル色の番号に変更してください  
☆□印字部分色: 1 (白)・2 (青)・3 (緑)・7 (赤)・8 (黄) 例) 青色のラベルの場合: R100X150V2T

# セルフラミネートラベル



## 製品特徴

印字部分を透明なラミネートで巻き込み、  
汚れや摩擦などによる印字の消滅を防止

材質：ポリエステル（レーザープリンター用）  
ビニル（TDP43ME/E熱転写プリンター用）



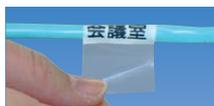
## レーザープリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)			推奨ケーブルサイズ (φmm)	ラベル数 (1シート)
		A	B	印字部C		
S100X075YAJ	白	25.4	19.1	6.4	2.0~4.1	91
S100X125YAJ			31.8	9.7	3.0~7.1	56
S100X150Y□J*	☆		38.1	12.7	4.1~8.1	42
S100X225Y□J*	☆		57.2	19.1	6.1~12.2	32
S100X400YAJ	白		101.6	25.4	8.1~24.1	14

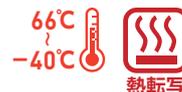
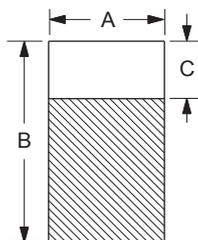
\*ご注文の際は、部品番号の□を下記ラベル色の記号に変更してください  
☆=□印字部分：A (白)・B (青)・D (緑)・F (オレンジ)・H (赤)・I (黄)

### レーザープリンター用ラベルをご利用のお客様

実際の使用用途で事前に適合をご確認ください。プリンターの機種によっては、プリントできない場合があります。また、設定、使用されるトナーとの相性により印字品質に影響が出る場合があります。



パッチコードの線番表示などにラミネートが印字部分を保護に最適



## TDP43ME/E熱転写プリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)			推奨ケーブルサイズ (φmm)	列数	ロールコア	ラベル数 (1ロール)	
		A	B	印字部C					
S100X075VA1Y	白	25.4	19.1	6.4	2.0~4.1	4	1インチ	2500	
S100X075VATY							3インチ	5000	
S100X125VA1Y	1インチ		31.8	9.7	3.0~7.1		2500		
S100X125VATY							3インチ	5000	
S100X150VA1Y	1インチ		38.1	12.7	4.1~8.1		2500		
S100X150V□TY*							☆	5000	
S100X160VATY	白		46.0	20.3	6.4		3インチ	1000	
S100X225V■TY*	☆		57.2	19.1	6.1~12.2			5000	
S100X250VA1Y	白		25.4	63.5	25.4		8.1~12.1	1インチ	1500
S100X250VATY								3インチ	5000
S100X400VA1Y	1インチ			101.6	8.1~24.1		1000		
S100X400VATY							3インチ	2500	
S100X650VA1Y	1インチ	165.1		38.1	12.2~40.4	250			
S100X650VATY						3インチ	1000		

\*ご注文の際は、部品番号の□または■を下記ラベル色の記号に変更してください  
☆=□印字部分：A (白)・B (青)・D (緑)・F (オレンジ)・H (赤)・I (黄)  
☆=■印字部分：A (白)・B (青)・D (緑)・G (紫)・H (赤)・I (黄)

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラベル、電線保護材、結束バンド  
ラベル・プリンター

## 株式会社キングジム「テプラ」PRO&amp;パンドウイットラベル対応テープカートリッジ

## 回転ラベルとセルフラミネートラベルがラベルライター「テプラ」PRO SR-R980に対応

## ●「テプラ」PRO SR-R980



- ・「テプラ」PRO SR-R980は、株式会社キングジムと共同開発した「カットラベル・パンドウイット」対応の機種
- ・パッチパネルなど各種ネットワーク機器用ケーブルフォームを搭載

## ●「テプラ」PRO対応テープカートリッジ「カットラベル・パンドウイット」

カットラベル・パンドウイットは対応機種 (SR-R980) 限定です

回転ラベル



- ・貼り付け後、ラベルを見やすい位置に調整できる回転式ラベル
- ・ラミネートで汚れや摩擦から印字面を保護
- ・取り付けが容易で端末成端後の後付けが可能

セルフラミネートラベル



- ・ラミネートで汚れや摩擦から印字面を保護
- ・取り付けが容易で端末成端後の後付けが可能

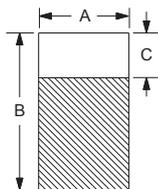
- ・セットされたテープカートリッジの品種に合った専用フォームを自動的に表示
  - ・テープカートリッジをセットし、必要な文字を入力し、印刷するだけの簡単操作
- ※テープ種類によって、入力できる文字数や行数に制限があります

製品の詳細およびお問い合わせは、「テプラ」PRO SR-R980公式ホームページをご覧ください

キングジム パンドウイット

検索

## ラベルコア用ラベル



### 製品特徴

ラベルコア専用のセルフラミネートラベル

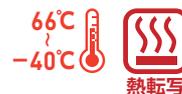
ラベルコアと一緒に使用することで  
光ファイバーにより多くの情報を表示

材質：ポリエステル（レーザープリンター用）  
ビニル（TDP43ME/E熱転写プリンター用）



### レーザープリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)			ラベル数 (1シート)
		A	B	印字部C	
S100X160YAJ	白	25.4	40.6	20.3	48
S100X220YAJ			55.9	27.9	32



### TDP43ME/E熱転写プリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)			ロールコア	ラベル数 (1ロール)
		A	B	印字部C		
S100X160VATY	白	25.4	40.6	20.3	3インチ	1000
S100X225VA1Y			57.2	19.1	1インチ	1500
S100X225VATY			57.2	19.1	3インチ	5000

## ラベルコア



### 製品特徴

径の細いファイバーパッチコードに

セルフラミネートラベルを貼る際に便利

表示スペースが大きくなり、ラベルの印字内容が見やすい

見やすい場所に移動可能なスリーブタイプ

### ラベルコア

部品番号	幅 (mm)	色	推奨使用ケーブル	レーザープリンター用ラベル	TDP43ME/E熱転写プリンター用ラベル
NWSLC-2Y	31.8	黄	外径 $\phi$ 1.6~2.0mm 単芯ケーブル	S100X160YAJ	S100X160VATY
NWSLC-2Y-AQ		アクア			
NWSLC-3Y		オレンジ	外径 $\phi$ 1.6mm、 $\phi$ 3.0mm 単芯ケーブル		
NWSLC-7Y		白	外径 $\phi$ 3.0mm デュアルケーブル	S100X220YAJ	S100X225VA1Y S100X225VATY

## 使用方法



1 スリーブをケーブルにはめて、セルフラミネートラベルを巻き付ける

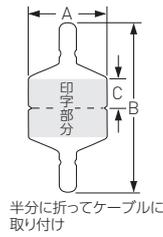
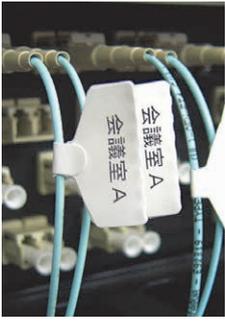


2 外径 $\phi$ 2mm、 $\phi$ 3mmのファイバーパッチコードでも、見やすく表示可能

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラベル、電線保護材、結束バンド  
ラベル・プリンター

## 光ファイバー用ラベル



### 製品特徴

細径の光ファイバーに広い印字が可能

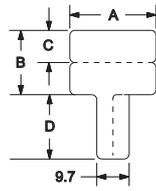
材質：ポリオレフィン (レーザープリンター用)

ポリエステル (TDP43ME/E熱転写プリンター用)



### レーザープリンター用

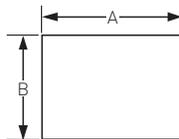
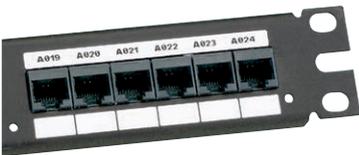
部品番号	色	ラベルサイズ (mm)			ラベル数 (1シート)
		A	B	印字部C	
F102X220FJJ	白	26.0	56.0	10.0	28



### TDP43ME/E熱転写プリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)				推奨ケーブルサイズ (φmm)	ロールコア	ラベル数 (1ロール)
		A	B	C	D			
F100X150AJT	白	25.4	19.1	9.5	19.1	3.1~ 5.1	3インチ	2500
F100X213AJT					35.1			
F100X300AJT		50.8	25.4	25.4	5.1~11.7			
F100X363AJT				41.3				

## パッチパネル用ラベル



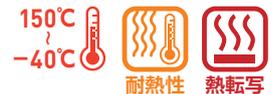
材質：ポリオレフィン (レーザープリンター用)

ポリエステル (超粘着性) (TDP43ME/E熱転写プリンター用)



### レーザープリンター用

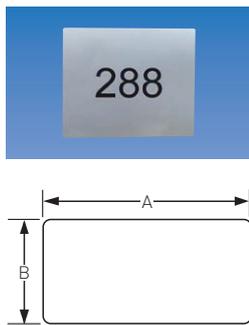
部品番号	色	A (mm)	B (mm)	推奨使用箇所	ラベル数 (1シート)
C252X030FJJ	白	64	7.6	4ポート、CP、CPPシリーズ向け	75
C379X030FJJ		96.3		6ポート、DP、M6シリーズ向け	50



### TDP43ME/E熱転写プリンター用

部品番号	色	A (mm)	B (mm)	推奨使用箇所	ロールコア	ラベル数 (1ロール)
C252X030YPT-P	白	64	7.6	4ポート、CP、CPPシリーズ向け	3インチ	2500
C379X030YPT-P		96.3		6ポート、DP、M6シリーズ向け		

## 銘板ラベル



### 製品特徴

- 各種盤/パネルの銘板をいつでもすぐに1枚から作成可能
- 強力な接着力でざらついた表面や粉体塗装表面でも接着可能
- 耐候性、耐薬品性に優れ、屋外使用可能
- 耐用年数20年で、恒久的な表示が可能
- 材質：印字面：ポリエステル  
基 材：マイクロセルラーフォーム



### TDP43ME/E熱転写プリンター用

部品番号	色	A (mm)	B (mm)	ロールコア	ラベル数 (1ロール)
C200X100A□T*	☆	50.8	25.4	3インチ	500
C300X250A■T*		76.2	63.5		
C400X100A□T*		101.6	25.4		

\*ご注文の際は、部品番号の□を下記ラベル色の記号に変更してください  
 ☆=□印字部分色：P (白)・O (黒)・B (黄)・M (シルバー)・S (緑)・W (赤)  
 ☆=■印字部分色：P (白)・O (黒)・B (黄)・M (シルバー)・W (赤)  
 上記以外にも各種サイズ・色を豊富に取り揃えております。お問い合わせください

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラベル、電線保護材、結束バンド  
ラベル・プリンター

## マーカプレート



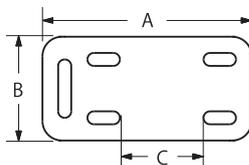
取り付け方法A



取り付け方法B

### 製品特徴

- 太径のケーブル表示に最適
- 優れた耐候性、耐薬品性
- 材質：ポリオレフィン/ポリエステル



### TDP43ME/E熱転写プリンター用

部品番号	色	ラベルサイズ (mm)			推奨使用結束バンド幅		ロールコア	マーカ数 (1ロール)
		A	B	印字部C	取り付け方法A	取り付け方法B		
M200X050□□T*	☆	50.8	12.7	27.3	I幅	I幅	3インチ	500
M300X100■T*		76.2	25.4	45.7	S幅	タックタイI幅		

\*ご注文の際は部品番号の□□または■部分を下記の色記号に変更してください  
 ☆=□色番号：AC (青)・Y6 (黄)・Y7 (白)  
 ☆=■色番号：AC (青)・AG (オレンジ)・AI (赤)・Y6 (黄)・Y7 (白)

## ラベルホルダー



SLCT-WH



SLCT-OR

### 製品特徴

- 結束バンド (2.5/3.6mm幅) またはタックタイ (8.4mm幅) で結束可能
- 文字を保護する透明ラミネート付き



### ラベルホルダー

部品番号	タテ (mm)	ヨコ (mm)	色	ホルダー数 (1袋)
SLCT-WH	33.0	76.2	白	25
SLCT-YL			黄	
SLCT-OR			オレンジ	

挿入可能なラベルなどの大きさは最大タテ25.4mm×ヨコ50.8mm

## プリンター製品



DP4300M

### 製品特徴

- Easy-Mark Plus™ ラベル印字ソフトとお手持ちのPCで、簡単にラベルを作成
- 回転ラベル、セルフラミネートラベル、銘板ラベル、マーカプレート等に使用可能\*

### 持ち運び可能な軽量、小型サイズ

\*熱転写プリンターに対応したラベルをご用意、詳細はお問い合わせください

## DP4300M熱転写プリンター

部品番号	明細
DP4300M	300dpiプリンター本体 同梱: Easy-Mark Plus™ ラベル印字ソフト、RMEH4BLインクリボン、電源コード、USBケーブル、プリンタードライバ
DP4300M-KIT	プリンター本体、Easy-Mark Plus™ ラベル印字ソフト、RMEH4BLインクリボン、電源コード、USBケーブル、プリンタードライバ、外部ロールスタンド、S100X150VATY 1ロール、キャリングケース
TDP43ME-RS	外部ロールスタンド ロールのコアサイズが3インチ(76.2mm)を超える場合、およびラベルロール外径がφ125.0mmを超える場合に使用
DP4300M-CASE	キャリングケース
PTR-CLN	プリンター用クリーニングキット 同梱: イソプロピルアルコール、クリーニングペン、綿棒、アルコールクリーニングクロス

### インクリボン

部品番号	幅 (mm)	長さ (m)	色	リボンタイプ	適用ラベル
RMEH2BL	63.5	91.0	黒	ハイブリッド	セルフラミネートラベル、回転ラベル、ビニルクロスラベル、熱収縮チューブマーカ
RMEH4BL	108.0				
RMER2BL	63.5				
RMER4BL	108.0				
RMER2WH	63.5		白	レジン	コンポーネントラベル(ポリイミド、ビニルクロス以外)、ノンラミネートラベル、マーカプレート、銘板ラベル、旗型ラベル
RMER4WH	108.0				
RMER4RD					
RMER4BL-A	108.0		黒		高温用マーカプレート
RMER4BL-C					



### 製品特徴

- バンドウイットのラベル用紙情報が登録済み
- 迅速かつ容易にケーブル行き先表示や各種機器の識別/管理が可能
- 見やすく操作性の良いツールバー
- 実際の印刷イメージに沿った画面表示
- データファイル/シンボルマークのインポートやバーコード/連番作成機能

## Easy-Mark Plus™ ラベル印字ソフト

部品番号	明細
EMPLUS-CD	Easy-Mark Plus™ラベル印字ソフト、CD-ROM
EMPLUS-2GO*	Easy-Mark Plus™ポータブルラベル印字ソフト、USBフラッシュドライブ

\*PC本体にはソフトはインストールされません。お使いの際は、USBフラッシュドライブを接続する必要があります

### ラベルの使用用途

#### データセンター

- 部品番号
- ラック・キャビネット番号
- パネルおよびポート番号
- パッチパネル番号
- ケーブル番号
- 電子機器の管理番号
- 機器コード
- グラウンディング・アースの表示
- 電源

#### ネットワーク

- ケーブル番号
- 防火区画の管理表示
- グラウンディング・アースの表示
- 幹線ケーブルおよび設備への表示
- パッチパネル番号
- 端末・情報コンセントの管理番号

#### システム要件

- ・Windows\*10または11
- ・64ビットオペレーションシステム
- ・300MBのハードディスクスペースおよび4GBのメモリー
- ・Microsoft.NET Framework4.6.2もしくはそれ以降
- ・マウスまたは互換性のあるポインティングデバイス
- ・CD-ROMドライブまたはUSBポート

\*Windowsは米国およびその他の国におけるMicrosoft Corporationの登録商標です

# Pan-Wrap™ パンラップ



専用工具

## 製品特徴

■ 工具を使用してケーブルの結束、保護を瞬時に完了

■ 作業時間を90%以上低減\*\*

■ 使用温度範囲：-40~50℃

■ 材質：ポリエチレン

## パンラップ

部品番号		内径 (φmm)	長さ (m)	最大束線径 (φmm)	UTPケーブル収容本数*	
ナチュラル	黒				Cat6	Cat5e
PW50F-T	PW50F-T20	12.0	61.0	14.0	3	4
PW75F-C	PW75F-C20	18.3	30.5	20.6	6	8
PW100F-C	PW100F-C20	20.6		28.6	12	16
PW150F-L	PW150F-L20	28.6	15.2	41.3	24	30

\* 数値は参考値です

\*\* バンドウィット米国内社調べ(ケーブル1mに使用時:スパイラル約180秒に対しパンラップは約10秒) ご利用条件・環境により結果は異なります  
本製品には、つなぎ目がある可能性があります。詳細はお問い合わせください

## パンラップ専用取り付け工具

部品番号	適用パンラップ
PWT50	PW50F
PWT75	PW75F
PWT100	PW100F
PWT150	PW150F

## 使用方法



1 パンラップ専用工具を開いて、束線を入れる



2 パンラップ専用工具を閉じて束線を挟み込む

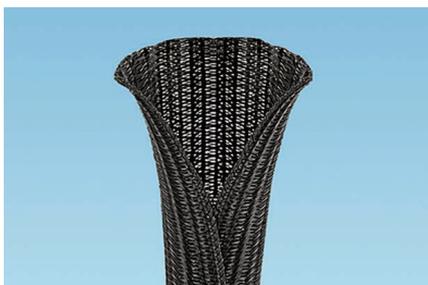


3 パンラップを専用工具に取り付け、先端が束線を8cmほどカバーするまで差し込む



4 パンラップと束線をしっかりと掴んで、工具を束線に沿って引っ張る

# パンラップネットチューブ



## 製品特徴

■ 開閉自由なスリット付きデザインで作業性がアップ

■ パンラップ用工具を使用して簡単に取り付け可能

■ ケーブルの追加、移動、変更や

■ 端末をチューブから取り出すことが可能

■ 材質：ポリエチレンテレフタレート

■ 使用温度範囲：-70℃~125℃

■ EN45545-2取得品 (難燃性ポリエチレンテレフタレート)

## パンラップネットチューブ

部品番号	長さ (m)	標準外径 (φmm)	UTPケーブル収容本数*		推奨工具
			Cat6	Cat5e	
SE25PS-TR0	61.0	6.4	1	1	PWT38
SE50PS-CLR0	45.7	12.7	3	4	PWT50
SE75PS-CR0	30.5	19.1	7	9	PWT75
SE100PS-CR0	30.5	25.4	15	19	PWT100
SE150PS-LQR0	22.9	38.1	35	44	PWT150

\* 数値は参考値です

難燃性ポリエチレンテレフタレート (UL1441 VW-1) もあります

本製品には、つなぎ目がある可能性があります。詳細はお問い合わせください

01

02

03

04

05

IN

ラベル、電線保護材、結束バンド

電線保護材

## ネットチューブ



### 製品特徴

- ケーブルの整理や保護に使用
- 取り付けが簡単でどんな形状にも適合
- 使用温度範囲：-70℃～125℃
- 材質：ポリエチレンテレフタレート
- EN45545-2取得品（難燃性ポリエチレンテレフタレート）

### 標準タイプ

部品番号	長さ (m)	標準外径 (φmm)	最大束線外径 (φmm)	UTPケーブル収容本数*	
				Cat6	Cat5e
SE38P-MR0	304.8	9.7	15.9	3	4
SE50P-DR0	152.4	12.7	19.1	7	9
SE75P-DR0		19.1	31.8	15	19
SE125P-TR0	61.0	31.8	38.1	35	44

\*数値は参考値です  
難燃性ポリエチレンテレフタレート (UL1441VW-1) もあります  
本製品にはつなぎ目がある可能性があります。詳細はお問い合わせください

### ほつれ防止タイプ：はさみやカッターでカットしたときにほつれにくいタイプ

部品番号	長さ (m)	標準外径 (φmm)	最大束線外径 (φmm)	UTPケーブル収容本数*	
				Cat6	Cat5e
SE38PSC-TR0	61.0	9.7	15.9	3	4
SE50PSC-CR0	30.5	12.7	19.1	7	9
SE75PSC-CR0		19.1	25.4	15	19
SE125PSC-LR0	15.2	31.8	38.1	35	44

\*数値は参考値です  
本製品にはつなぎ目がある可能性があります。詳細はお問い合わせください

### 取り付け方法



アウトレットからのケーブルの余長をスッキリ整理!



ネットチューブは広げることができ、端末処理がされていて簡単に取り付け可能

- ① 標準タイプは熱したナイフで切断することにより、ほつれを防止
- ② 端末はチューブの中に折り込む
- ③ ワイヤーに被せるように引っ張る

## スパイラルラッピング



### 製品特徴

- ケーブルを衝撃から保護
- 光ケーブルの保護に最適
- 使用温度範囲：-40～50℃
- 材質：ポリエチレン、耐候性ポリエチレン

### スパイラルラッピング

部品番号		外径 (φmm)	内径 (φmm)	厚さ (mm)	束線範囲 (φmm)	長さ (m)
ナチュラル	耐候性黒					
T12F-C	T12F-C0	3.2	1.7	0.8	1.5～3.2	30.5
T25F-C*	T25F-C0	6.4	4.3	1.0	4.4～12.7	
T38F-C	T38F-C0	9.5	6.7	1.4	6.5～25.4	
T50F-C**	T50F-C0	12.7	9.7	1.5	9.5～30.5	
T62F-C	T62F-C0	15.9	12.7	1.6	12.7～40.6	
T75F-C	T75F-C0	19.1	15.7	1.7	19.1～50.8	
T100F-C	T100F-C0	25.4	21.8	1.8	25.4～76.2	

\*カラーもあります。ナチュラルの部品番号末尾に右記スパイラルラッピング色の記号を追加してご注文ください。スパイラルラッピング色：2(赤)・3Y(オレンジ)・4Y(黄)・6(青)・8(グレー)・10(白)  
\*\*カラーもあります。ナチュラルの部品番号末尾に右記スパイラルラッピング色の記号を追加してご注文ください。スパイラルラッピング色：2(赤)・3Y(オレンジ)・4Y(黄)・5(緑)・6(青)・7(紫)・8(グレー)・10(白)  
他の材質もあります。本製品には、つなぎ目がある可能性があります。詳細はお問い合わせください

# コルゲートチューブ



## 製品特徴

- よじれず柔軟性があり、耐衝撃、耐摩耗、つぶれに優れる
- スリット付きで、取り付けが簡単
- リール巻きで取り扱いが容易
- 使用温度範囲：ポリエチレン＝－40～50℃、  
耐熱性ナイロン6＝－40～110℃

## コルゲートチューブ

部品番号		外径** (ømm)	内径** (ømm)	長さ (m)	UTPケーブル収容本数*		色	
ポリエチレン	耐熱性ナイロン6				Cat6	Cat5e		
CLT25F-C20	CLT25N-C630	9.6	7.1	30.5	1	1	黒	
CLT35F-C20	CLT35N-C630	10.6	8.2			2		2
CLT38F-C20	CLT38N-C630	13.6	10.7					3
CLT50F-C20	CLT50N-C630	17.1	13.2		7	8		
CLT75F-C20	CLT75N-C630	23.7	19.4		9	12		
CLT100F-C20	CLT100N-C630	28.3	23.3		19	24		
CLT125F-L20	CLT125N-L630	38.7	33.1	15.2	23	28		
CLT150F-X20	—	43.9	37.7	3.0	23	28		
—	CLT150N-D630			152.4				

\* 数値は参考値です

\*\* 各寸法は製造上の目標値です。実際の寸法は異なる可能性があります

ポリエチレンにはサイズによって黄とオレンジもあります。本製品にはつなぎ目がある可能性があります  
他の長さもあります。詳細はお問い合わせください

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラベル、電線保護材、結束バンド  
電線保護材

## STRONGHOLD™ PVCビニールテープ (一般用)



### 製品特徴

- ケーブルの接続部や端末部の絶縁、防水、金属の防食など  
確実な配線工事が可能
- 11色のカラーバリエーションがあり、配線の色分けにも便利
- 強い引張強度
- 優れた粘着力と伸び率
- 使用温度範囲：-18℃～80℃
- 定格電圧：600V
- 絶縁耐力：7000V (ST15-075-66GRYLは5000V)

### PVCビニールテープ (一般用)

部品番号	色	厚み (mm)	幅 (mm)	長さ (m)	引張強度 (kg/cm)	粘着力 (g/cm)	伸び率 (%)
ST17-075-66	★	0.18	19.1	20	2.5	163~184	200
ST14-075-60BK	黒			18			
ST15-075-66GRYL	緑 / 黄	0.13	20				

■■テープ色 (★製品に該当) : BU (青)・BR (茶)・GY (灰)・GR (緑)・OR (橙)・RD (赤)・YL (黄)・WH (白)・VI (紫)

## STRONGHOLD™ PVCビニールテープ (プロフェッショナル用)



### 製品特徴

- ケーブルの接続部や端末部の絶縁、防水、金属の防食など  
確実な配線工事が可能
- 10色のカラーバリエーションがあり、配線の色分けにも便利
- 強い引張強度
- 伸び率260%の優れた作業性
- 全天候用
- 水、油、酸、アルカリ、腐食性化学物質に耐性あり
- 使用温度範囲：-18℃～105℃
- 定格電圧：600V
- 絶縁耐力：7000V

他に、Heavy Dutyタイプのテープもあります  
詳細はお問い合わせください



製品紹介ビデオ

### PVCビニールテープ (プロフェッショナル用)

部品番号	色	厚み (mm)	幅 (mm)	長さ (m)	引張強度 (kg/cm)	粘着力 (g/cm)	伸び率 (%)
ST35-075-66	★	0.18	19.1	20	3.1	224	260
ST43-075-66BK	黒						

■■テープ色 (★製品に該当) : BU (青)・BR (茶)・GY (灰)・GR (緑)・OR (橙)・RD (赤)・YL (黄)・WH (白)・VI (紫)



ストリップタイプ(定尺タイプ)

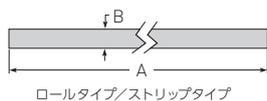
## 製品特徴

ケーブルを締め付けすぎずに結束可能

取り外し再利用でき

頻繁なケーブルの移設、増設、変更に対応可能

静電仕様ではありませんがクリーンルームなど特殊な環境でなければ、問題なくご使用いただけます



ロールタイプ/ストリップタイプ

## ロールタイプ

部品番号	明細	長さA (m)	幅B (mm)	厚さ (mm)
HLS-15R■	必要な長さにカットして使用	4.5	19.1	2.5
HLM-15R■■■			8.4	
HLS-75R□		22.8	19.1	

■タックタイ色:0(黒)・2(赤)・10(白)

■■■タックタイ色:0(黒)・2(赤)・4(黄)・6(青)・10(白)・15(ライムグリーン)・16(アックア)

□タックタイ色:0(黒)・2(赤)・4(黄)・6(青)・10(白)

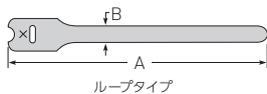
本製品にはつなぎ目がある可能性があります

## ストリップタイプ

部品番号	明細	長さA (mm)	幅B (mm)	厚さ (mm)	色
HLSP1.5S-X12*	UL承認部品	152	19.1	2.5	マルーン
HLSP3S-X12*		305			
HLSP5S-X12*		457			

\*他に黒もあります。部品番号末尾の「12」を「0」に変更してご注文ください

## ループタイプ



ループタイプ

部品番号	明細	長さA (mm)	幅B (mm)	厚さ (mm)	色
HLT21-X□	ラックに固定して使用可能	203	12.7	2.5	★
HLT31-X□		305			
HLTP21-X12*	UL承認部品	203	12.7	2.5	マルーン
HLTP31-X12*		305			

□タックタイ色(★製品に該当):0(黒)・2(赤)・4(黄)・6(青)・10(白)

\*他に黒もあります。部品番号末尾の「12」を「0」に変更してご注文ください

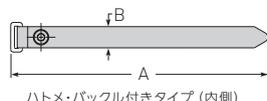
## バックル付きタイプ



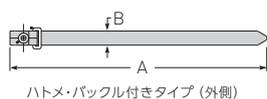
バックル付きタイプ

部品番号	明細	長さA (mm)	幅B (mm)	厚さ (mm)	色
UCT3S-X0	バックル付きで小さな径から幅広い径の束線を固定可能	305	21.6	2.5	黒

## ハトメ・バックル付きタイプ



ハトメ・バックル付きタイプ(内側)



ハトメ・バックル付きタイプ(外側)

部品番号	明細	長さA (mm)	幅B (mm)	厚さ (mm)	色
UGCTC3S-X0	ネジ止め用のハトメが束線の内側	305	21.6	2.5	黒
UGCTE3S-X0	ネジ止め用のハトメが束線の外側				

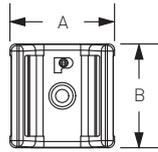
## ストリップタイプ(定尺タイプ)



ストリップタイプ(定尺タイプ)

部品番号	明細	長さA (mm)	幅B (mm)	厚さ (mm)	色
HLB2S-C0	—	178	19.1	2.5	黒

## タックタイマウント (タックタイ/タックテープ用固定具)



### 製品特徴

- 情報通信ケーブルの固定と保護に最適
- ケーブルにフィットする台座形式で束線をしっかりと固定可能
- 粘着テープ付きで取り付けが簡単。ネジ止めも可能

### タックタイマウント

部品番号	固定方法	A (mm)	B (mm)	最大静荷重 (g)	材質	色
ABMT-A-C	粘着テープ	28.5	28.5	173	ナイロン6.6	ナチュラル
ABMT-A-C20						黒
ABMT-S6-C	M3ネジ	28.5	28.5	—	難燃性 ナイロン6.6	ナチュラル
ABMT-S6-C20						黒
ABMT-S6-C69						白

ネジは添付しておりません。別途ご用意ください

## タックテープ



### 製品特徴

- ケーブルに巻いた際にかさばらない薄型で柔軟性に富んだタイプ
- ケーブルを締め付けすぎずに結束可能
- 取り外し再利用でき、頻繁なケーブルの移設、増設、変更に対応可能

### タックテープ

部品番号	長さ (m)	幅 (mm)	厚さ (mm)	色
TTR-20R0	6.1	19.1	0.9	黒
TTR-35R3-0	10.6			
TTR-75R0	22.8			

本製品にはつなぎ目がある可能性があります

# Pand612™ 耐候性ナイロン612結束バンド



## 製品特徴

- 屋外耐用年数20年以上\*
- 耐塩化亜鉛性能に優れ、  
■ 屋外の亜鉛メッキ鋼架台への配線管理に最適
- 材質：耐候性ナイロン612

\*これは推定寿命であり、実際の使用環境での性能を保証するものではありません

## 耐候性ナイロン612結束バンド

部品番号	長さ (mm)	幅 (mm)	最大束線径 (φmm)	ループ引張強度 N (kg)
PLT1M-C6120	99	2.5	22	89(9.1)
PLT1.5I-C6120	142	3.6	35	111(11.3)
PLT2S-C6120	188	4.8	48	222(22.7)
PLT2.5S-C6120	249		64	
PLT3S-C6120	292		76	
PLT4S-C6120	368		102	
PLT7LH-C6120	627	7.6	178	534(54.5)
PLT8LH-C6120	701		203	
PLT4H-TL6120	368		102	

## ソーラークリップ®\*

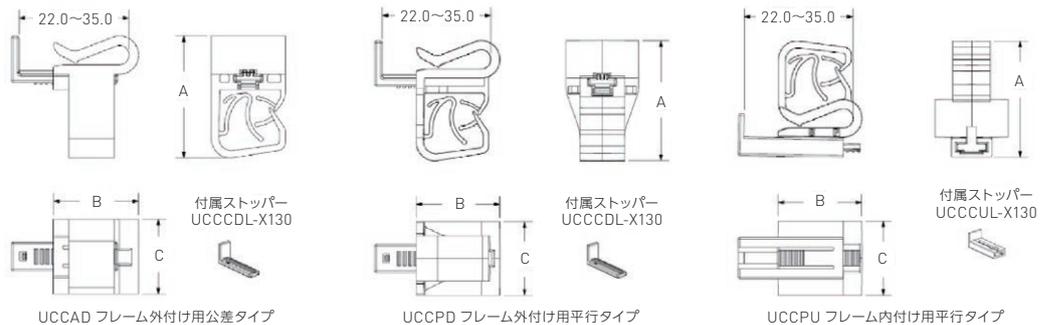


## 製品特徴

- 3種類のクリップでケーブルを  
■ フレームに対して、交差・平行に配線可能
- 調整可能なストッパー (20 ~ 35mm) 付きで、  
■ フレームに確実に固定
- 一体式のバネで、2本までのケーブルを支持
- 屋内、屋外使用

■ 材質：耐候性ポリアセタール (黒)

\*ソーラークリップ®はパンドウイットの登録商標です



## ソーラークリップ®\*

部品番号	収容可能ケーブル		寸法 (mm)			取り付けフレーム寸法 (mm)		固定方法
	本数	外径 (φmm)	A	B	C	幅	厚み	
UCCAD-C130	1~2本	6.0~7.5	31.9	22.5	19.5	20.0~35.0	1.0~3.0	クリップ
UCCPD-C130			31.7	22.3				
UCCPU-C130			30.5					

## 付属ストッパー

部品番号	明細
UCCCDL-X130	UCCAD、UCCPD (フレーム外付けタイプ) スペア用ストッパー
UCCCU-X130	UCCPU (フレーム内付けタイプ) スペア用ストッパー

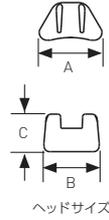
ご使用の際には、実際のアプリケーションおよび使用環境に適するかご確認の上、ご採用の判断をお願いいたします  
冬季や乾燥時には材料が固くなり、ケーブル挿入時にクリップ内部の爪の一部が破損する可能性があります

01  
02  
03  
04  
05  
IN

ラベル、電線保護材、結束バンド、固定具

01  
02  
03  
04  
05

# Dura-Ty™ スーパーリールバンド



## 製品特徴

■ 耐候性抜群のポリアセタール素材を使用

■ 強度、耐摩耗性、柔軟性に優れる

※方形ダクトやケーブルラックに結束する場合は、  
締めすぎにご注意ください。過度の締め付けは  
ストラップ部分の破断原因となる可能性があります

**標準タイプ** 定尺タイプもあります。詳細はお問い合わせください

	部品番号	ストラップサイズ		ヘッドサイズ (mm)			ループ引張強度 N (kg)	推奨工具
		長さ (m)	幅 (mm)	A	B	C		
リールストラップ	<b>DTREH-LR0</b>	15.2	12.7	—	—	—	1112(113.5)	GS4EH-E、ST3EH
ヘッド	<b>DTHEH-Q0</b>	—	—	20.6	18.2	12.4	—	—

## スリムタイプ

	部品番号	ストラップサイズ		ヘッドサイズ (mm)			ループ引張強度 N (kg)	推奨工具
		長さ (m)	幅 (mm)	A	B	C		
リールストラップ	<b>DTRH-LR0</b>	15.2	8.4	—	—	—	890(90.8)	GS4EH-E、ST3EH
	<b>DTRH-100R0</b>	100						
ヘッド	<b>DTHH-Q0</b>	—	—	20.9	14.1	10.0	—	—



GS4EH-E



ST3EH

## 結束工具

部品番号	明細
<b>GS4EH-E</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>引き金を引くとあらかじめ設定した強度で締め付けてカット</li> <li>重量：435g</li> </ul>
<b>ST3EH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>カット時の締め付け強度は手動で決定*</li> <li>重量：255g</li> </ul>

お手持ちのニッパなどの工具でも切断できますが、こちらの工具のご使用により効率的な作業ができます  
\*破断が発生する可能性があるため、締め付けすぎに注意してください

ラベル、電線保護材、結束バンド

結束バンド・固定具

## スーパーグリップ (PLT100シリーズ)

全国の電気工事会社様のご要望にお応えして  
開発しました！



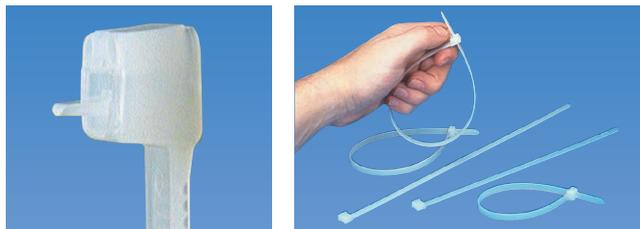
### 製品特徴

- ヘッド全体が丸く流線型で通信ケーブルを傷つけない
- 薄く幅広いストラップで電線によくなじむ
- ロック部の爪が強化され強い結束力を保持
- ヘッド下部が太くなり電線を結束後も横ズレしない
- 先端が細く目通しがしやすい
- 材質：ナイロン6.6 (ナチュラル)  
耐候性ナイロン6.6 (黒)

### スーパーグリップ (PLT100シリーズ)

部品番号		長さ (mm)	幅 (mm)	最大束線径 (φmm)	ループ引張強度 N (kg)
ナイロン6.6	耐候性ナイロン6.6				
PLT80	PLT80B	79	2.3	17	80(8.2)
PLT100	PLT100B	106	3.0	23	
PLT150	PLT150B	157	4.3	38	178(18.2)
PLT200	PLT200B	211	5.7	51	222(22.7)
PLT250	PLT250B	264		66	334(34.1)
PLT300	PLT300B	315		81	
PLT350	PLT350B	389	8.4	105	534(54.5)
PLT370S	PLT370SB	389	5.7	107	334(34.1)

## Pan-Ty™ 仮止めタイプ (取り外し可能タイプ) ナイロン結束バンド



### 製品特徴

- 結束した後でも取り外し、再使用可能
- 配線の増設時の仮止め用として使用可能
- 材質：ナイロン6.6 (ナチュラル)  
耐候性ナイロン6.6 (黒)

### ナイロン結束バンド

部品番号		長さ (mm)	幅 (mm)	最大束線径 (φmm)	ループ引張強度 N (kg)
ナイロン6.6	耐候性ナイロン6.6				
PRT1.5S-C	PRT1.5S-C0	160	4.8	38	222(22.7)
PRT2S-C	PRT2S-C0	188		48	
PRT3S-C	PRT3S-C0	292		76	

01

02

03

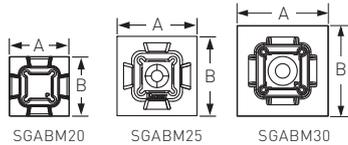
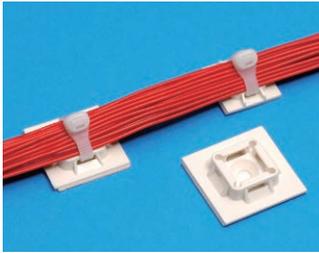
04

05

IN

ラベル、電線保護材、結束バンド  
結束バンド・固定具

## スーパーグリップ用固定具



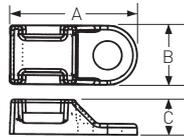
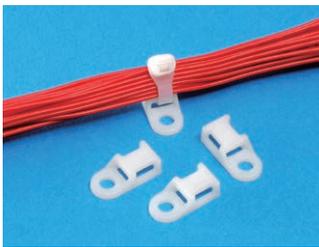
### 製品特徴

- スーパーグリップと共に使用することで、素早く効率よく固定が可能
- 粘着テープ付きで台紙から剥がすだけで取り付け可能
- 材質：ナイロン6.6 (白)  
耐候性ナイロン6.6 (黒)
- 粘着テープでもM3ネジでも固定可能 (SGABM20-A, SGABM20-ATを除く)

### 粘着テープ付き固定具

部品番号		使用バンド	A (mm)	B (mm)	最大静荷重 (g)
ナイロン6.6	耐候性ナイロン6.6				
SGABM20-A-C	SGABM20-AT-C0	PLT80~150	19.1	19.1	127
SGABM25-A-C	SGABM25-AT-C0	PLT80~300	25.4	25.4	227
SGABM30-A-C	SGABM30-AT-C0	PLT370S	28.4	28.4	286

ネジは添付しておりません。別途ご用意ください



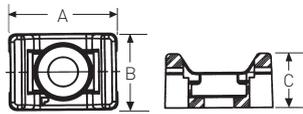
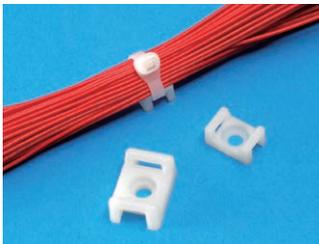
### 製品特徴

- 薄型でネジ止め可能
- 束線に対して平行にも垂直にも使用可能
- 材質：ナイロン6.6 (白)  
耐候性ナイロン6.6 (黒)

### タイアンカー (ネジ止めタイプ)

部品番号		使用バンド	A (mm)	B (mm)	C (mm)	穴径 (φmm)	固定方法
ナイロン6.6	耐候性ナイロン6.6						
TASG1S8-C	TASG1S8-C0	PLT80~300	20.3	9.4	5.6	4.5	M4ネジ

ネジは添付しておりません。別途ご用意ください



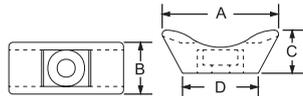
### 製品特徴

- ネジ止め固定する台座方式で束線をしっかり固定
- 材質：ナイロン6.6  
耐候性ナイロン6.6 (黒)

### タイマウント (ネジ止めタイプ)

部品番号		使用バンド	A (mm)	B (mm)	C (mm)	固定方法
ナイロン6.6	耐候性ナイロン6.6					
TMSG1S6-C	—	PLT80~100	13.0	9.7	5.6	M3ネジ
TMSG2S8-C	TMSG2S8-C0	PLT80~300	16.8	12.2	8.6	M4ネジ
TMSG3S10-C	TMSG3S10-C0	PLT80~370S	23.1	15.5	10.9	M5ネジ

ネジは添付しておりません。別途ご用意ください



### 製品特徴

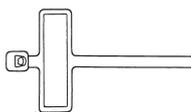
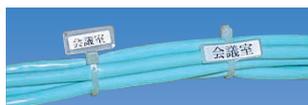
- ネジ止め用の穴が楕円形で束線の位置に合わせて固定具の位置決め可能
- 屋内、屋外使用
- 材質：耐候性ナイロン6.6 (黒)

### タイマウント (TMEHタイプ)

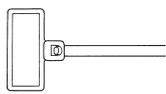
部品番号	使用結束バンド幅 (mm)	寸法 (mm)				穴径 (φmm)	固定方法
		A	B	C	D		
TMEH-S8-Q0	3.6~12.7	41.1	18.3	15.5	26.4	4.6	M4ネジ
TMEH-S10-Q0						5.1	M5ネジ
TMEH-S25-Q0						6.6	M6ネジ

ネジは添付しておりません。別途ご用意ください

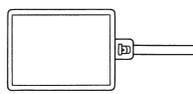
# Pan-Ty™ マーカータイプナイロン結束バンド



PLM1M-C



PLF1M-C



PLF1MA-C

## 製品特徴

■ 結束と線番表示が同時に可能

■ 材質：ナイロン6.6 (ナチュラル)

## マーカータイプナイロン結束バンド

部品番号	長さ (mm)	幅 (mm)	書込みスペース (mm)	適用ラベル
PLM1M-C	99	2.5	6.6×24.1	C075X025YJJ
PLF1M-C	109		7.9×19.1	
PLF1MA-C	130		26.4×19.3	C100X050YJJ

## マーカータイ用ラベル

部品番号	タテ (mm)	ヨコ (mm)	明細
C075X025YJJ	6.4	19.1	PLM1M-C、PLF1M-C レーザープリンター対応
C100X050YJJ	12.7	25.4	PLF1MA-C レーザープリンター対応

## 結束工具



GTS-E



GS2B-E



GTH-E



GS4H-E

## 製品特徴

■ 作業者の手にかかる切断時の衝撃を最小化。結束バンド切断時のメカニズムを改良し、従来品に比べ60%以上減少 (当社比)

■ 作業時に必要なグリップ力は15%減少。より握りやすいデザイン

■ 締め付け強度は1段階で設定完了

■ 引き金を引くとあらかじめ設定した強度で締め付けて切断

■ プラスチック製ハウジングと、より頑丈なメタル製ハウジングをご用意

## 締め付け強度設定付きタイプ

適用結束バンド：SM、M、I、S幅、およびPLT80～300、PLT370S (1.8mm～5.7mm幅)

部品番号	明細
GTS-E	・プラスチック製ハウジング ・交換用の替刃キット(KGTSBLD) ・重量294g
GS2B-E	・メタル製ハウジング ・交換用の替刃キット(KGTSBLD) ・重量385g

適用結束バンド：S、LH、H幅、およびPLT200～450 (4.8mm～9.7mm幅)

部品番号	明細
GTH-E	・プラスチック製ハウジング ・交換用の替刃キット(KGTH-EBLD) ・重量337g
GS4H-E	・メタル製ハウジング ・交換用の替刃キット(KGTH-EBLD) ・重量435g

01  
02  
03  
04  
05

IN

ラベル、電線保護材、結束バンド、結束バンド・固定具

## 部品番号索引

部品番号	ページ
<b>A</b>	
ABMT-A-C	148
ABMT-A-C20	148
ABMT-S6-C	148
ABMT-S6-C20	148
ABMT-S6-C69	148
AR4P	123
AR4PCN	123

<b>B</b>	
BR1B	099
BR2B	099

<b>C</b>	
C075X025YJJ	153
C100X050YJJ	153
C200X100A□T	141
C252X030FJJ	140
C252X030YPT-P	140
C2HAC0611626B1	132
C2HAC0611626W1	132
C2HAC0612638B1	132
C2HAC0612638W1	132
C2HAC0613866B1	132
C2HAC0613866W1	132
C2HAC0711626B1	132
C2HAC0711626W1	132
C2HAC0712638B1	132
C2HAC0712638W1	132
C2HAC0713866B1	132
C2HAC0713866W1	132
C2HAC0811626B1	132
C2HAC0811626W1	132
C2HAC0812638B1	132
C2HAC0812638W1	132
C2HAC0813866B1	132
C2HAC0813866W1	132
C2HACER11626B1	132
C2HACER11626W1	132
C2HACER12638B1	132
C2HACER12638W1	132
C2HACER13866B1	132
C2HACER13866W1	132
C300X250A■T	141
C379X030FJJ	140
C379X030YPT-P	140
C400X100A□T	141
C4PPLK	090
CBEIWY	088
CBX2□□-AY	030
CBX4□□-AY	030
CBXF12□□-AY	030

部品番号	ページ
CBXF6□□-AY	030
CC688□□	082
CC6X88□□	082
CCS6X88BL	083
CFAPPBL1	021
CFFP4BL	088
CFPE10IW-2GY	088
CFPE1IWY	088
CFPE2IWY	088
CFPE4IWY	088
CFPE6IWY	088
CFPL2IWY	088
CFPL3IWY	088
CFPL4IWY	088
CFPL6IWY	088
CFPSL2IWY	088
CFPWR4CIG	089
CHB2IW-X	088
CHF2IW-X	088
CHS2IW-X	088
CHS2SIW-X	088
CID□□-C	085
CIPIW-C	085
CJ588□□Y	078
CJ5E88TG□□	078
CJ688TG□□	076
CJ6X88TG□□	074
CJAST	104
CJH5E88TG□□	078
CJH688TG□□	076
CJH6X88TG□□	074
CJLR6X88TG□□	074
CJLRCAPBU-X	074
CJLRCAPIW-X	076
CJS5E88TGY	078
CJS688TG□□Y	077
CJS6X88TG□□Y	075
CJSGK-XY	075, 077, 078
CJSH5E88TGY	078
CJSH688TG□□Y	077
CJSH6X88TG□□Y	075
CJSLR6X88TGY	075
CJSLRCAPBU-X	075
CJSLRCAPIW-X	077
CJSUD6X88TGY	075
CJSUDCAPBU-X	075
CJSUDCAPIW-X	077
CJT	075
CJT5E88TG□□	078
CJT688TG□□	076
CJUD6X88TG□□	074
CJUDCAPBU-X	074

部品番号	ページ
CJUDCAPIW-X	076
CLT100F-C20	145
CLT100N-C630	145
CLT125F-L20	145
CLT125N-L630	145
CLT150F-X20	145
CLT150F-X4F	111, 112
CLT150N-D630	145
CLT25F-C20	145
CLT25N-C630	145
CLT35F-C20	145
CLT35N-C630	145
CLT38F-C20	145
CLT38N-C630	145
CLT50F-C20	145
CLT50N-C630	145
CLT75F-C20	145
CLT75N-C630	145
CMAA1IW-X	089
CMAIW-X	087
CMAOSSP6AMW-X	087
CMAOSSPLMW-X	087
CMAOSS□□-X	087
CMASSP5IW-X	087
CMASSP6AIW-X	087
CMASSP6IW-X	087
CMBA75□□Y	083
CMBA□□Y	083
CMBRC1	129
CMBRC1E	129
CMBRC5	129
CMBRC5E	129
CMB□□-X	029, 083
CMDAQSCZBL	029
CMDBUSCZ□□	029
CMDSAQLCZBL	029
CMDSLCZ□□	029
CMF□□	083
CMLT19	128
CMMPOBLBL	029
CMNZABL-X	089
CMPH1	097, 126
CMPH1C	097, 126
CMPH2	097, 126
CMPH2C	097, 126
CMPHF1	097, 126
CMPHF2	097, 126
CMPHH2	097, 126
CMPHHF1	097, 126
CMSAQSCZBL	029
CMSBUSCZ□□	029
CMSTZ□□	029

部品番号	ページ
CMT4	128
CMUT19	128
CMVDR1	128
CMVDR1S	128, 130
CMVDR2S	128
CMVDRC	128
CNWS1224-C	123
CNWSM5-C	123
CNWSM6-C	123
CP24688BL	091
CP246X88BL	091
CP24BLY	094
CP48BLY	094
CP48HDBL	094
CPA24BLY	094
CPA48BLY	094
CPA48HDBL	094
CPAF1BLY	099
CPAF2BLY	099
CPATCBL	099
CPP12WBL	095
CPP24FMWBLY	092
CPP24WBLY	021, 092
CPP48FMVNSWBLY	095
CPP48FMWBLY	092
CPP48HDEWBL	093
CPP48HDVNSWBL	093, 095
CPP48HDWBLY	093
CPP48WBLY	092
CPP72FMWBLY	093
CPPA24FMWBLY	092
CPPA48FMWBLY	092
CPPA48HDEWBL	093
CPPA48HDVNSWBL	093
CPPA48HDWBLY	093
CPPA72FMWBLY	093
CPPK24BLY	090
CPPK48BLY	090
CPPKL6ATG24WBL	090
CPPKL6ATG48WBL	090
CPPKL6G24WBL	090
CPPKL6G48WBL	090
CPPL24M6BLY	021, 092
CPPL24WBLY	092
CPPL48M6BLY	092
CPPL48WBLY	092
CPPLA24WBLY	092
CPPLA48WBLY	092
CSGLLC-L	085
CSPT	072
CUCFS06B1	133
CUCFS07B1	133

部品番号	ページ
CUCFS08B1	133
CUCFS10B1	133
CUCMSS03ST01NC	133
CUCMSS06ST01NC	133
CUD1SDB1	131
CUD1SDS1	131
CUD2SDB1	131
CUD2SDS1	131
CUEFRT8W04B1	131
CUEFRT8W04W1	131
CUEFRT8W06B1	131
CUEFRT8W06W1	131
CUEFRT9W04B1	131
CUEFRT9W04W1	131
CUEFRT9W06B1	131
CUEFRT9W06W1	131
CUFBPR4206HBB1	133
CUFBPR4206HBW1	133
CUFBPR4506HBB1	133
CUFBPR4506HBW1	133
CUFBPR4806HBB1	133
CUFBPR4806HBW1	133
CUFBPR5206HBB1	133
CUFBPR5206HBW1	133
CURFS06F04HBB1	132
CURFS06F04HBW1	132
CURFS06F06HBB1	132
CURFS06F06HBW1	132
CURFS06F06HBW1	132
CURFS07F04HBB1	132
CURFS07F04HBW1	132
CURFS07F06HBB1	132
CURFS07F06HBW1	132
CURFS07F06HBW1	132
CURFS08F04HBB1	132
CURFS08F04HBW1	132
CURFS08F06HBB1	132
CURFS08F06HBW1	132
CUSMPR52ST01B1	133
CUSMPR52ST01W1	133
CUTBPR0610HBN1	133
CUVWA06S06STB1	133
CUVWA06S06STW1	133
CUVWA07S07STB1	133
CUVWA07S07STW1	133
CUVWA08S08STB1	133
CUVWA08S08STW1	133
CUVWB12S12STB1	133
CUVWB12S12STW1	133
CUWBPS06S02B1	131
CUWBPS06S02W1	131
CUWBPS07S02B1	131
CUWBPS07S02W1	131
CUWBPS08S02B1	131

部品番号	ページ
CUWBPS08ST02W1	131
CUWBPS24ST02B1	131
CUWBPS24ST02W1	131
CVPDUB	123
CVPPB	123
CWPP12WBL	095

**D**

DCJBKEY	101
DCPLKEY	101
DP125E88TGY	096
DP12688TGY	096
DP245E88TGY	096
DP24688TGY	096
DP246X88TGY	096
DP4300M	142
DP4300M-CASE	142
DP4300M-KIT	142
DP485E88TGY	096
DP48688TGY	096
DP486X88TGY	096
DPA245E88TGY	096
DPA24688TGY	096
DPA246X88TGY	096
DPA485E88TGY	096
DPA48688TGY	096
DPA486X88TGY	096
DPFP1	099
DPFP2	099
DPFP4	099
DPFP8	099
DTHEH-Q0	150
DTHH-Q0	150
DTREH-LR0	150
DTRH-100R0	150
DTRH-LR0	150

**E**

EGJT-1	075
EGPT	066, 068
EMPLUS-2G0	142
EMPLUS-CD	142

**F**

F100X150AJT	140
F100X213AJT	140
F100X300AJT	140
F100X363AJT	140
F102X220FJJ	140
F250BT-C	047
F91BN1NNNSNM■■■■	016
F91BN3NNNSNM■■■■	016

部品番号	ページ
F923LSNSNSNM■■■■	016
F923RSNSNSNM■■■■	016
F92ELLNLNSNM■■■■	016
F92ELLNSNSNM■■■■	016
F92ERLNLNSNM■■■■	016
F92ERLNSNSNM■■■■	016
F92RLU1U10NM■■■■	018
F92RLU2U20NM■■■■	018
F92RPU1U10NM■■■■	018
F92RPU2U20NM■■■■	018
FAP12WAGDLCZ	028
FAP12WAGSCZ	028
FAP12WAQDLCZ	028
FAP12WAQLCZ	028
FAP12WBUDLCZ	028
FAP12WBULCZ	028
FAP12WBUSCZ	028
FAP3WAGDSCZ	028
FAP3WAQDSCZ	028
FAP3WBUDSCZ	028
FAP4WAGDSCZ	028
FAP4WAQDSCZ	028
FAP4WBUDSCZ	028
FAP6WAGDLCZ	028
FAP6WAGDSCZ	028
FAP6WAGSCZ	028
FAP6WAQDLCZ	028
FAP6WAQDSCZ	028
FAP6WAQSCZ	028
FAP6WBUDLCZ	028
FAP6WBUDSCZ	028
FAP6WBUSCZ	028
FAP6WSTZ	029
FAP8WAQDLCZ	028
FAP8WBUDLCZ	028
FAP8WSTZ	029
FAPB	029
FAPH0412BLMPO	027
FAPH0412CGMPO	027
FAPH0424RDMPO	027
FAPH0612BLMPO	027
FAPH0612CGMPO	027
FAPH0624RDMPO	027
FAPH0812BLMPO	027
FAPH0812CGMPO	027
FAPH0824RDMPO	027
FAPH1212BLMPO	027
FAPH1212CGMPO	027
FAPH1224RDMPO	027
FAPH1612BLMPO	027
FAPH1612CGMPO	027
FAPH1624RDMPO	027

部品番号	ページ
FAPH1812BLMPO	027
FAPH1812CGMPO	027
FAPH1824RDMPO	027
FAPV0412BLMPO	027
FAPV0412CGMPO	027
FAPV0424RDMPO	027
FAPV0612BLMPO	027
FAPV0612CGMPO	027
FAPV0624RDMPO	027
FAPV0812BLMPO	027
FAPV0812CGMPO	027
FAPV0824RDMPO	027
FBC2X2LYL	111
FC-ICC/Y3MWH	068
FC-ICCY0.5MWH	068
FC-ICCY1MWH	068
FC29N-12-03AF	025
FC29N-12-03AS	025
FC29N-12-10AF	024
FC29N-12-10AS	024
FC29N-12-10U	024
FC29N-24-10AF	025
FC29N-24-10AS	025
FC29N-24-10U	025
FC2SA-12-10AF	024
FC2SA-12-10AS	024
FC2SA-12-10U	024
FC2SA-24-10AF	025
FC2SA-24-10AS	025
FC2SA-24-10U	025
FC2X■-12-03AF	025
FC2X■-12-03AS	025
FC2X■-12-10U	024
FC2X■-24-10U	025
FC2X□-12-10AF	024
FC2X□-12-10AS	024
FC2X□-24-10AF	025
FC2X□-24-10AS	025
FC2Z■-12-03AF	025
FC2Z■-12-03AS	025
FC2Z■-12-10AF	024
FC2Z■-12-10AS	024
FC2Z■-12-10U	024
FC2Z■-24-10AF	025
FC2Z■-24-10AS	025
FC2Z■-24-10U	025
FC39N-16-10A	026
FC3X■-16-10A	026
FC3X■-16-10B	026
FC3Z■-16-10A	026
FC3Z■-16-10B	026
FCE1U	022

部品番号	ページ
FCE2U	022
FCE4U	022
FCS9N-12-03P	025
FCS9N-12-03R	025
FCS9N-12-10P	025
FCS9N-12-10R	025
FCS9N-12-LAP	025
FCS9N-12-LAR	025
FCS9N-12-SAP	025
FCSZO-12-03P	025
FCSZO-12-10P	025
FCSZO-12-10R	025
FEABRU	021
FEABRUA	021
FEBRC	022
FHC39N-08-10A	043
FHC39N-08H-10A	043
FHC39N-24H-10A	043
FHC3X0-08-10A	043
FHC3X0-08-10B	043
FHC3X0-08H-10A	043
FHC3X0-08H-10B	043
FHC3X0-24H-10A	043
FHC3X0-24H-10B	043
FHC3Z■-08-10A	043
FHC3Z■-08-10B	043
FHC3Z■-08H-10A	043
FHC3Z■-08H-10B	043
FHC3Z■-24H-10A	043
FHC3Z■-24H-10B	043
FHC9N-12-10AF	040
FHC9N-12-10AS	040
FHC9N-12-10U	040
FHC9N-24-10AF	041
FHC9N-24-10AS	041
FHC9N-24-10U	041
FHCSA-12-10AF	040
FHCSA-12-10AS	040
FHCSA-12-10U	040
FHCSA-24-10U	041
FHCX■-12-10AF	040
FHCX■-12-10AS	040
FHCX■-12-10U	040
FHCX■-24-10U	041
FHCX□-24-10AF	041
FHCX□-24-10AS	041
FHCZ■-12-10AF	040
FHCZ■-12-10AS	040
FHCZ■-12-10U	040
FHCZ■-24-10AF	041
FHCZ■-24-10AS	041
FHCZ■-24-10U	041

部品番号	ページ
FHMP-6-ABL	044
FHMP-6-ARD	044
FHMP-6-BCG	044
FHS9N-12-03P	044
FHS9N-12-03R	044
FHS9N-12-10N	044
FHS9N-12-10P	044
FHS9N-12-10R	044
FHS9N-12-3AP	044
FHS9N-12-3AR	044
FHS9N-12-LAP	044
FHS9N-12-LAR	044
FHS9N-24-10P	044
FHS9N-24-10R	044
FHS9N-24-LAP	044
FHS9N-24-LAR	044
FHSBBL04W	044
FHSBBL06W	044
FHSBBL12W	044
FHSN-24	044
FHSXN-12-10N	044
FHSXO-12-10P	044
FHSXO-12-10R	044
FHSZA-12-03P	044
FHSZA-12-03R	044
FHSZA-12-10P	044
FHSZA-12-10R	044
FHSZA-24-10P	044
FHSZA-24-10R	044
FHSZO-12-10P	044
FHSZO-12-10R	044
FIBCCCT	051
FIDT2X2LYL	111
FIDT4X4LBL	112
FJQCVR	049
FKC	048
FLBE1	030
FLBSIM-51	099
FLCC2	048, 049
FLCCLIPBL-L	047
FLCCLIW-X	050
FLCDMC5BLY	046
FLCDMCXAQY	046
FLCDSCBUY	046
FLCSMC5BLY	046
FLCSMC6EII	046
FLCSMCXAQY	046
FLCSCBUY	046
FLDL■06Y	053
FLDL■08Y	053
FLDL■12Y	053
FLDL■24Y	053

部品番号	ページ
FLDL■48Y	053
FLDR■06Y	053
FLDR■08Y	053
FLDR■12Y	053
FLDR■24Y	053
FLDR■48Y	053
FLEX-0RUBR04	045
FLEX-0RUBR06	045
FLEX-0RUBR12	045
FLEX-FCM1UA	038
FLEX-FCM2UA	038
FLEX-FCM4UA	038
FLEX-OPTI-1RU	045
FLEX-PLATE1U	036, 038
FLEX-PLATE1UPR	038
FLEX-PLATE1UR	036
FLEX-PLATE2U	036, 038
FLEX-PLATE2UPR	038
FLEX-PLATE2UR	036
FLEX-PLATE4U	036, 038
FLEX-PLATE4UPR	038
FLEX-PLATE4UR	036
FLEX-RAIL04EN	036
FLEX-RAIL04PN	038
FLEX-RAIL06EN	036
FLEX-RAIL06PN	038
FLEX-RCM1U	038
FLEX-RCM2U	038
FLEX-RCM4U	038
FLEX-SFQ	031, 045
FLEX1U04	036
FLEX1U06	036
FLEX1U12	036
FLEX1UPN04	038
FLEX1UPN06	038
FLEX1UPN12	038
FLEX2U04	036
FLEX2U06	036
FLEX2U12	036
FLEX2UPN04	038
FLEX2UPN06	038
FLEX2UPN12	038
FLEX4U04	036
FLEX4U06	036
FLEX4U12	036
FLEX4UPN04	038
FLEX4UPN06	038
FLEX4UPN12	038
FLIL■02Y	053
FLIR■02Y	053
FLKL■□□	053
FLKR■□□	053

部品番号	ページ
FLRME	130
FMCBT2AQ-X	047
FMCBT2BL-X	047
FMCBT2EI-X	047
FMCBT3AQ-X	047
FMCBT3BL-X	047
FMCBT3EI-X	047
FMPFIN	022
FMP6	029
FMS1	021
FMS2	021
FMT1J	020
FMT1JBRCT	020
FMT2J	020
FMTDKIT	021
FMTJ24	021
FMTJW24	020
FMPFCT	051
FMPMFCT	051
FMPRR6	051
FOCTT2-KIT3	048
FOCTT2-PKIT3	048
FOCTT2CORD	048
FOLPC-1.25MM	048, 049
FOLPC-1.25SM	048, 049
FOLPC-2.5MM	048, 049
FOLPC-2.5SM	048, 049
FOSTFH	048
FP6X88MTG	066
PPFC1	031
FPS6X88MTG	066
FPS6X88TC	066, 068
FPUD6X88MTG	066
FQ39N-08-10A	033
FQ3XN-08-10A	033
FQ3ZO-08-10B	033
FQ3Z■-08-10A	033
FQ9N-06-03AF	035
FQ9N-06-03AS	035
FQ9N-08-10AS	035
FQ9N-12-10AF	034
FQ9N-12-10AS	034
FQ9N-12-10U	034
FQCBRUA	031
FQCRCM	031
FQMAP45BL	032
FQMAP45RD	032
FQMAP46CG	032
FQMAP65BL	032
FQMAP65RD	032
FQMAP66CG	032
FQMAP85BL	032

部品番号	ページ
FQMAP85RD	032
FQMAP86CG	032
FQSA-12-10AF	034
FQSA-12-10AS	034
FQSA-12-10U	034
FQXN-08-10AS	035
FQX■-06-03AS	035
FQX■-12-10U	034
FQX□-06-03AF	035
FQX□-12-10AF	034
FQX□-12-10AS	034
FQZN-08-10AS	035
FQZO-06-03AF	035
FQZO-06-03AS	035
FQZO-08-10AF	035
FQZ■-12-10AF	034
FQZ■-12-10AS	034
FQZ■-12-10U	034
FR12TRBE58M	112
FR12USB	112
FR12X4YL10	108
FR19S1-R1KIT	051
FR1XS1-R1KIT	051
FR29SS-RLKIT	051
FR29SS-RSKIT	051
FR2XSS-RLKIT	051
FR2XSS-RSKIT	051
FR4X4YL10	108
FR6TRBE12M	112
FR6X4YL10	108
FR716DR	112
FRBC12X4LYL	108
FRBC4X4LYL	108, 111
FRBC6X4LYL	108, 112
FRBXR7-R7M02	051
FRE1UBL	022
FRE2UBL	022
FRE4UBL	022
FREC12X4LYL	110
FREC4X4LYL	110
FREC6X4LYL	110
FRFWC12X4LYL	110
FRFWC12X4W6LYL	110
FRFWC4X4LYL	110
FRFWC6X4LYL	110
FRFWCSC12LYL	110
FRFWCSC12W6LYL	110
FRFWCSC4LYL	110
FRFWCSC6LYL	110
FRH4512X4LYL	109
FRH454X4LYL	109
FRH456X4LYL	109

部品番号	ページ
FRH455C12LYL	109
FRH455C4LYL	109
FRH455C6LYL	109
FRHC12YL10	108
FRHC4YL10	108
FRHC6YL10	108
FRIDT4X4LYL	111
FRIDT6X4LYL	112
FRIV4512X4LYL	109
FRIV454X4LYL	109
FRIV456X4LYL	109
FRIVRA4X4LYL	109
FRIVRA6X4LYL	109
FROV4512X4LYL	109
FROV454X4LYL	109
FROV456X4LYL	109
FROV455C12LYL	109
FROV455C4LYL	109
FROV455C6LYL	109
FROVRA12X4LYL	109
FROVRA4X4LYL	109
FROVRA6X4LYL	109
FROVRASC12LYL	109
FROVRASC4LYL	109
FROVRASC6LYL	109
FRR412X4LYL	109
FRR44X4LYL	109
FRR46X4LYL	109
FRRASC12LYL	109
FRRASC4LYL	109
FRRASC6LYL	109
FRRF126LSYL	110
FRRF126SCLYL	110
FRRF6FR4LYL	110
FRRF6FR4SCLYL	110
FRSPJ2X2LYL	111
FRSPJ4X4LYL	111
FRSPJC212LYL	111
FRSPJC24LYL	111
FRSPJC26LYL	111
FRSPJC412LYL	111
FRSPJC44LYL	111
FRSPJC46LYL	111
FRSTRCBL	112
FRT12X4LYL	110
FRT12X4W6LYL	110
FRT4X4LYL	110
FRT6X4LYL	110
FRTR12X4LYL	110
FRTR4X4LYL	110, 111
FRTR6X4LYL	110, 112
FRTSC12LYL	110

部品番号	ページ
FRTSC12W6LYL	110
FRTSC4LYL	110
FRTSC6LYL	110
FRVT12X4LYL	112
FRVT4X4LYL	112
FRVT6X4LYL	112
FS2RLU1U1NNM■■■■	018
FS2RPU1U1NNM■■■■	018
FSC24	021
FSC2DMC5BL	046
FSC2DMC6EI	046
FSC2DMCXAQ	046
FSC2DSCBU	046
FSC2MC5BL	046
FSC2MC6EI	046
FSC2MCXAQ	046
FSC2SCBU	046
FSCBT2BU-X	047
FSCBT3BU-X	047
FSCC2	048, 049
FSCCLIP-L	047
FSPCVR	048
FSS12	021
FSTC2	048, 049
FTR2X2LYL	111
FTR4X4LYL	112
FW2ERLNLNNNM■■■■	016
FW2RLU1U1NNM■■■■	018
FW2RLU1U10NM■■■■	018
FW2RPU1U1NNM■■■■	018
FW2RPU1U10NM■■■■	018
FX1BN1NNNSNM■■■■	016
FX1BN3NNNSNM■■■■	016
FX23LSNSNSNM■■■■	016
FX23RSNSNSNM■■■■	016
FX2ELLNLNSNM■■■■	016
FX2ELLNSNSNM■■■■	016
FX2ERLNLNSNM■■■■	016
FX2ERLNSNSNM■■■■	016
FZ1BN1NNNSNM■■■■	016
FZ1BN3NNNSNM■■■■	016
FZ2ELLNLNSNM■■■■	016
FZ2ERLNLNSNM■■■■	016
FZ2RLU1U1NNM■■■■	018
FZ2RLU1U10NM■■■■	018
FZ2RPU1U1NNM■■■■	018
FZ2RPU1U10NM■■■■	018

**G**

GS2B-E	153
GS4EH-E	150
GS4H-E	153

部品番号	ページ
GTH-E	153
GTS-E	153

**H**

HLB2S-C0	147
HLM-15R■	147
HLS-15R■	147
HLS-75R□	147
HLSP1.5S-X12	147
HLSP3S-X12	147
HLSP5S-X12	147
HLT2I-X□	147
HLT3I-X□	147
HLTP2I-X12	147
HLTP3I-X12	147

**J**

JAOSSP58MWY	087
JAOSSP58□□	087
JAOSSP6ATGMW	086
JAOSSP6ATG□□	086
JAOSSP6TGMW	087
JAOSSP6TG□□	087
JASSP58IWY	087
JASSP6ATGIW	086
JASSP6TGIW	087
JOQ10000	085
JOQ10000BL	085
JOQ1B0000	085
JOQ1B0000BL	085
JOQ1H500	084
JOQ1H600	084
JOQ1H6A00	084
JOQ20000	085
JOQ20000BL	085
JOQ2H500	084
JOQ2H600	084
JOQ2H6A00	084
JOQ3B0000	085
JOQ3B0000BL	085
JOQ3BH500	084
JOQ3BH600	084
JOQ3BH6A00	084
JOQ40000	085
JOQ40000BL	085
JOQ4H500	084
JOQ4H600	084
JOQ4H6A00	084
JOQ60000	085
JOQ60000BL	085
JOQ6H500	084
JOQ6H600	084

部品番号	ページ
JOQ6H6A00	084

**L**

LCTRDC-X	050
----------	-----

**M**

M200X050□□T	141
M300X100■	141
MDC-C	083
MP528-C	072
MP530-C	072
MP588-C	072
MPS588-C	072
MPT5-8AS	072

**N**

NKFP91BN1NKM■	017
NKFP91BN1NNM■	017
NKFP91BN3NNM■	017
NKFP923LSSM■	017
NKFP923RSSM■	017
NKFP92ELLSM■	017
NKFP92ELLSM■	017
NKFP92ERLLSM■	017
NKFP92ERLSSM■	017
NKFPX1BN1NKM■	017
NKFPX1BN1NNM■	017
NKFPX1BN3NNM■	017
NKFPX23LSSM■	017
NKFPX23RSSM■	017
NKFPX2ELLSM■	017
NKFPX2ELLSM■	017
NKFPX2ERLLSM■	017
NKFPX2ERLSSM■	017
NKFPZ1BN1NKM■	017
NKFPZ1BN1NNM■	017
NKFPZ22LLLSM■	017
NKFPZ22RLLSM■	017
NM1	127
NM2	127
NM3	127
NM4	127
NMF1	127
NMF2	127
NMF3	127
NMF4	127
NUV6C04BU-VE	057
NUV6C04WH-VE	057
NWSLC-2Y	139
NWSLC-2Y-AQ	139
NWSLC-3Y	139
NWSLC-7Y	139

部品番号	ページ
<b>O</b>	

OCTTR1.25SS	049
OCTTR2.5SS	049

**P**

P110B1004R2Y	104
P110B1004R4WJY	104
P110B1005R2Y	104
P110B1005R4WJY	104
P110B100EJ	102
P110B100R2BY	104
P110B100R2Y	104
P110B100R4BY	104
P110B100R4WJY	104
P110BW100EJ	102
P110CB4-XY	102
P110CB5-XY	102
P110JTEJ	102
P110JTR2Y	104
P110JTWEJ	102
P110KB1004Y	102
P110KB1005Y	102
P110KBNL1004EJY	102
P110LH	104
P110PC1-XY	103
P110PC1IG□MY	103
P110PC1IG□MY	103
P110PC2-XY	103
P110PC2IG□MJY	103
P110PC2IG□MY	103
P110PC4-XY	103
P110PC4IG□MY	103
P110PC4IG□MY	103
PDB110M	104
PDH110M	104
PDT110	096, 104
PDT110M	104
PDTH110	096, 104
PE2VD06	124
PE2VD08	124
PE2VD10	124
PE2VD12	124
PE2VEP	124
PE2VFD06	124
PE2VFD08	124
PE2VFD10	124
PE2VFD12	124
PE2VWF	124
PFC6004BU-G	057
PFC6X04BU-CEG	056
PFL6004WH-G	057
PFL6X04WH-CEG	056

部品番号	ページ
PGK	094
PHQ4SFP2A1MBL	062
PHQ4SFP2A2MBL	062
PHQ4SFP2A3MBL	062
PHQ4SFP2C4MBL	062
PHQ4SFP2C5MBL	062
PLF1M-C	153
PLF1MA-C	153
PLM1M-C	153
PLT1.5I-C6120	149
PLT100	151
PLT100B	151
PLT150	151
PLT150B	151
PLT1M-C6120	149
PLT2.5S-C6120	149
PLT200	151
PLT200B	151
PLT250	151
PLT250B	151
PLT2S-C6120	149
PLT300	151
PLT300B	151
PLT350	151
PLT350B	151
PLT370S	151
PLT370SB	151
PLT3S-C6120	149
PLT4H-TL6120	149
PLT4S-C6120	149
PLT7LH-C6120	149
PLT80	151
PLT80B	151
PLT8LH-C6120	149
PQSF2PXA1MBL	062
PQSF2PXA2MBL	062
PQSF2PXA3MBL	062
PQSF2PXC4MBL	062
PQSF2PXC5MBL	062
PR2HF1	127
PR2HF2	127
PR2HF3	127
PR2HF4	127
PR2VBPK	124
PR2VD06	124
PR2VD0679	124
PR2VD08	124
PR2VD10	124
PR2VD12	124
PR2VD1279	124
PR2VEP	124
PR2VFD06	124

部品番号	ページ
PR2VFD0679	124
PR2VFD08	124
PR2VFD10	124
PR2VFD12	124
PR2VFD1279	124
PR2VFEP	124
PR2VPDUB	124
PR2VRFK15	124
PR2VWF	124
PRSP5	124
PRSP7	124
PRT1.5S-C	151
PRT1.5S-C0	151
PRT2S-C	151
PRT2S-C0	151
PRT3S-C	151
PRT3S-C0	151
PSF1PZA1.5M□□	063
PSF1PZA1M□□	063
PSF1PZA2.5M□□	063
PSF1PZA2M□□	063
PSF1PZA3M□□	063
PSF1PZC3.5M□□	063
PSF1PZC4M□□	063
PSF1PZC5M□□	063
PSF2PZA1.5M□□	063
PSF2PZA1M□□	063
PSF2PZA2.5M□□	063
PSF2PZA2M□□	063
PSF2PZA3M□□	063
PSF2PZC3.5M□□	063
PSF2PZC4M□□	063
PSF2PZC5M□□	063
PSL-DCJB-□□-C	101
PSL-DCPLRE-□□-C	101
PSL-LCAB	050
PTR-CLN	142
PUC6AHD04BU-EG	056
PUD6C2804BU-CE	057
PUD6C2804WH-CE	057
PUL6AHD04WH-EG	056
PW100F-C	143
PW100F-C20	143
PW150F-L	143
PW150F-L20	143
PW50F-T	143
PW50F-T20	143
PW75F-C	143
PW75F-C20	143
PWB2X12BL	115
PWB2X18BL	115
PWB2X24BL	115

部品番号	ページ
PWB2X4BL	115
PWB2X6BL	115
PWB2X8BL	115
PWB4X12BL	115
PWB4X18BL	115
PWB4X24BL	115
PWB4X4BL	115
PWB4X6BL	115
PWB4X8BL	115
PWB6X12BL	115
PWB6X18BL	115
PWB6X24BL	115
PWB6X6BL	115
PWB6X8BL	115
PWBCB12BL	117
PWBCB18BL	117
PWBCB24BL	117
PWBCB4BL	117
PWBCB6BL	117
PWBCB8BL	117
PWBDOKBL	118
PWBWD2BL	118
PWBWD4BL	118
PWBWD6BL	118
PWBFEBSBL	117
PWBHKBL	117
PWBIB2BL	116
PWBIB4BL	116
PWBIB6BL	116
PWBPF2X12BL	116
PWBPF2X18BL	116
PWBPF2X24BL	116
PWBPF2X4BL	116
PWBPF2X6BL	116
PWBPF2X8BL	116
PWBPF4X12BL	116
PWBPF4X18BL	116
PWBPF4X24BL	116
PWBPF4X4BL	116
PWBPF4X6BL	116
PWBPF4X8BL	116
PWBPF6X12BL	116
PWBPF6X18BL	116
PWBPF6X24BL	116
PWBPF6X6BL	116
PWBPF6X8BL	116
PWBPSBL	117
PWBSCEZ	117
PWBSPJ2BL	118
PWBSPJ4BL	118
PWBSPLBL	117
PWBTB12BL	117

部品番号	ページ
PWBTB18BL	117
PWBTB24BL	117
PWBTB4BL	117
PWBTB6BL	117
PWBTB8BL	117
PWBTL12BL	118
PWBTL18BL	118
PWBTL24BL	118
PWBTL4BL	118
PWBTL6BL	118
PWBTL8BL	118
PWBTSBEZ	117
PWBWFNBL	118
PWBWFWBL	118
PBWMNBL	117
PBWMWBL	117
PWT100	143
PWT150	143
PWT50	143
PWT75	143
PX-0	048
PZBR3	130
PZBR4	130
PZLRB2U	130
PZLRB4P6	130
PZLRB4P6LR	130
PZLRB4U	130
PZLRB6U	130

**Q**

QAPP24BL	031
QAPP48HDBL	031
QAPP48HDVNSBL	031
QCCBCC□0001M■■■■	064
QCCWCC□0001M■■■■	064
QCLBCC□0001M■■■■	064
QCLWCC□0001M■■■■	064
QPP24BL	031
QPP48HDBL	031
QPP48HDVNSBL	031
QPPABL	031
QPPBBL	031
QPPNS6BL	065
QPPRT	065
QZCBCC□0001M■■■■	064
QZLBCC□0001M■■■■	064
QZLWCC□0001M■■■■	064

**R**

R050X075V1T	136
R050X075X1J	136
R050X125V1T	136

部品番号	ページ
R050X125X1J	136
R050X150V1T	136
R050X150X1J	136
R100X075V1T	136
R100X075X1J	136
R100X125V1T	136
R100X125X1J	136
R100X150V□T	136
R100X150X1J	136
R100X225V□T	136
R100X225X1J	136
R100X400V1T	136
R100X400X1J	136
R150X150V1T	136
R150X150X1J	136
R200X150V1T	136
R200X150X1J	136
R200X225V1T	136
R200X225X1J	136
R200X400V1T	136
R200X400X1J	136
R2P	121
R2P6S	121
R2P79	121
R2PPDUB	121
R4P	123
R4P23	123
R4P23CN	123
R4P36	123
R4P36CN	123
R4P42	123
R4P42CN	123
R4P79	123
R4PCN	123
R4PCN79	123
R4PRCN	123
R4PRT	123
RCBL28LK6BU	057
RCBL28LK6WH	057
RCSTR	123
RMEH2BL	142
RMEH4BL	142
RMER2BL	142
RMER2WH	142
RMER4BL	142
RMER4BL-A	142
RMER4BL-C	142
RMER4RD	142
RMER4WH	142
RSHLF	123
RSHLF23	123
RSHLF36	123

部品番号	ページ
<b>S</b>	
S100X075VA1Y	137
S100X075VATY	137
S100X075YAJ	137
S100X125VA1Y	137
S100X125VATY	137
S100X125YAJ	137
S100X150VA1Y	137
S100X150V□TY	137
S100X150V□J	137
S100X160VATY	137, 139
S100X160YAJ	139
S100X220YAJ	139
S100X225VA1Y	139
S100X225VATY	139
S100X225V■TY	137
S100X225Y□J	137
S100X250VA1Y	137
S100X250VATY	137
S100X400VA1Y	137
S100X400VATY	137
S100X400YAJ	137
S100X650VA1Y	137
S100X650VATY	137
S1224-C	121, 123
SE100PS-CR0	143
SE125P-TR0	144
SE125PSC-LR0	144
SE150PS-LQR0	143
SE25PS-TR0	143
SE38P-MR0	144
SE38PSC-TR0	144
SE50P-DR0	144
SE50PS-CLR0	143
SE50PSC-CR0	144
SE75P-DR0	144
SE75PS-CR0	143
SE75PSC-CR0	144
SGABM20-A-C	152
SGABM20-AT-C0	152
SGABM25-A-C	152
SGABM25-AT-C0	152
SGABM30-A-C	152
SGABM30-AT-C0	152
SGPT	072
SKMKEY	100
SKRJ45RD-X	100
SKUSBA-V	100
SKUSBC	100
SLCT-OR	141
SLCT-WH	141
SLCT-YL	141

部品番号	ページ
SP628-C	071
SP630-C	071
SP688E-C	071
SP6X88-C	070
SP6X88LHD-C	070
SP6X88SD-C	070
SPS626-C	071, 072
SPS688-C	071
SPS6X28-C	070
SPS6X88-C	070, 071, 072
SRB19BLY	098
SRB19ED5BL	098
SRB19ED7BL	098
SRBBRKT	098
SRBBRWC-KIT	098
SRBM19BLY	098
SRBPBL	098
SRBPPQBRKT	098
SRBS19BL-XY	098
SRBWCY	098
SRM19CMV3	121
SRM19FM1	121
SRM19FM2	121
ST14-075-60BK	146
ST15-075-66GRYL	146
ST17-075-66■	146
ST35-075-66■	146
ST3EH	150
ST43-075-66BK	146
STP28X■M□□	059
STP6X■M□□	059, 060, 061

### T

T100F-C	144
T100F-C0	144
T12F-C	144
T12F-C0	144
T25F-C	144
T25F-C0	144
T38F-C	144
T38F-C0	144
T50F-C	144
T50F-C0	144
T62F-C	144
T62F-C0	144
T75F-C	144
T75F-C0	144
TASG1S8-C	152
TASG1S8-C0	152
TDP43ME-RS	142
TGJT	075
TGSJT	075

部品番号	ページ
TLBP1S-V	099
TLBP2S-V	099
TMEH-S10-Q0	152
TMEH-S25-Q0	152
TMEH-S8-Q0	152
TMSG1S6-C	152
TMSG2S8-C	152
TMSG2S8-C0	152
TMSG3S10-C	152
TMSG3S10-C0	152
TRSRBKIT-C	099
TTR-20R0	148
TTR-35R3-0	148
TTR-75R0	148

### U

UCCAD-C130	149
UCCCDL-X130	149
UCCUL-X130	149
UCCPD-C130	149
UCCPU-C130	149
UCT3S-X0	147
UGCTC3S-X0	129, 147
UGCTE3S-X0	129, 147
UTP28CH■M□□	061
UTP28SP8IN■	095
UTP28SP■M□□	060
UTP28X■M□□	059
UTP6AX■M□□	059
UTPCH■M□□Y	061
UTPSP■M□□Y	060

### V

V4PT0B	123
--------	-----

### W

WB89D	095
WMP1E	097, 126
WMPF1E	097, 126
WMPFSE	097, 126
WMPLFSE	097, 126
WMPLSE	097, 126
WMPSE	097, 126

カスタマーブリーフィングセンター

# CBC

## の ご紹介

気軽に  
予約できて  
見学は無料

各種  
トレーニングや  
セミナー開催

最新  
テクノロジーの  
ショーケース

### 来て、見て、触れてください、 業界をリードするテクノロジーとソリューションに。

さまざまなネットワーク運用の課題を解決する統合物理インフラのベストプラクティスが皆様をお待ちしています。

データセンター、オフィス、工場。増大する情報によって世界が一つにつながっていくIoT (Internet of Things) の現代。あらゆる場所で多様な機器類が結びついていく中において、信頼できる統合インフラストラクチャーがもたらす各種ソリューションを展示、Ciscoなど業界をリードする技術パートナーのエコシステムを体感できる場所—それがCBCです。開所以来、広くパートナー様やユーザー様のために解放されたショーケースとして親しまれています。併設のセミナールームでは各種セミナーやトレーニングも随時開催されています。どうぞお気軽にお越しください。

### 主な展示内容

- ネットワークコネクティビティ
- メタルケーブリング、ファイバーケーブリング
- キャビネットラック
- ケーブルルーティングシステム



パンドウイトコーポレーション日本支社

〒108-0075 東京都港区港南 2-13-31 品川NSSビル

見学ご相談をご希望の方は、**弊社営業**にお問い合わせください。  
[www.panduit.co.jp/cbc/](http://www.panduit.co.jp/cbc/)のフォームからも受け付けています。

# PANDUIT™

パンドウイトコーポレーション日本支社

〒108-0075 東京都港区港南2-13-31 品川NSSビル  
jpn-toiawase@panduit.com

[www.panduit.co.jp](http://www.panduit.co.jp)

※製品に関する最新の情報は、ホームページ  
掲載の電子カタログをご覧ください。

※記載されている製品名および社名は、各社の商標または登録商標です。  
※カタログ内容は、2025年7月現在のものです。尚、製品改良のため予告なく仕様を変更、もしくは製造を中止させていただく場合がございますので、あらかじめご了承ください。  
※製品の色は印刷の関係上、実物と若干異なる場合があります。