

QuickNet™ メタルケーブルアセンブリ

QuickNet™ メタルケーブルアセンブリは、あらかじめ成端されているカスタムの配線ソリューションであり、独自の要件を満たします。取り付けが素早く簡単なため、現場で成端処理する施工に比べ、迅速なネットワークの配備、信頼性の向上、総所有コストの最小化が可能です。最大限の設計の柔軟性と高密度のラックの使用 (1 つのラックスペースで最大 48 ポート) を実現するように設計されており、カスタムの長さで構成で 100% 工場テスト済みのプレターミネートケーブルアセンブリを提供します。QuickNet™ のアングル型およびストレート型のパッチパネルは QuickNet™ プレターミネートカセット、パッチパネルアダプター、およびブランクパネルに対応しています。これらはスナップ式で片手で付け外しができるため、短時間で施工できます。

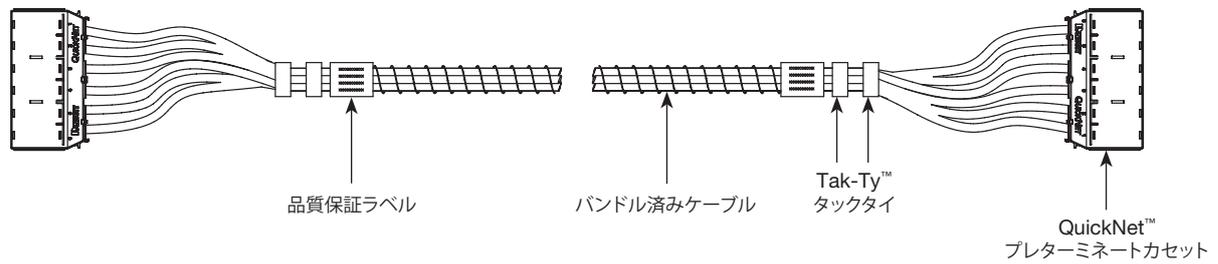


主な機能	利点
プレターミネート	制御された工場環境によって一貫したネットワーク性能が提供されると同時に、現場で成端処理する施工と比べ、施工時間と現場での無駄を削減
100% 工場テスト済み	現場でのテストに関連する時間とコストを削減し、検証済みの性能を保証 (パーマネントリンクのテストデータは各ケーブルアセンブリに付属)
幅広いケーブルタイプと性能レベル	EuroClass のケーブル難燃性グレードで利用可能な Cat6A UTP および Cat6 UTP の性能レベル
幅広い成端の構成と選べるケーブル長	ケーブルアセンブリは、プレターミネートカセット、モジュラージャック、モジュラープラグ、未成端ケーブルのオプションを含めカスタマイズが可能のため、長さ 3 ~ 90 m のあらゆる施工で柔軟な設計を提供
モジュール式设计	プレターミネートカセットは QuickNet™ パッチパネルにスナップ式で付け外しでき、一体型リリースタブが組み込まれているため、現場での移動、追加、変更が容易 パッチパネルアダプターは UTP、光ファイバー、音響/映像の用途向けの Mini-Com™ モジュールに対応
標準の高密度ソリューション	アングル型とストレート型設計の QuickNet™ パッチパネルにより、1 ラックユニットに 24 もしくは 48 ポート設置の効率的なラックスペースの活用が可能
アセンブリの識別	将来のトレーサビリティのため、各ケーブルアセンブリのラベルに部品番号、性能レベル、および品質保証のシリアル番号を記載

技術情報

- 各 QuickNet™ ケーブルアセンブリは電氣的パーマネントリンク仕様に対して工場テスト済み
- TX6A™ 10Gig™ ツイストペア配線システムは、10GBASE-T 要件に対応するため、ANSI/TIA-568-C.2、ISO 110801 クラス E_A Edition 2.1、および IEEE 802.3an 規格の要件に完全に適合
- LSZH 定格ケーブルは、ケーブルに適切な CPR EuroClass でマークが付けられます。アセンブリは CPR の対象外です。
- TX6000™ ツイストペア配線システムは ANSI/TIA-568-C.2 および ISO 11801 2nd Edition Cat6/クラス E規格に完全に適合
- モジュラージャックは特許取得済みの Giga-TX™ 技術を利用して、ケーブルペアの配列を維持することによって性能の最適化を図り、導線の撚り戻りを防止
- モジュラープラグは、該当するすべての ANSI/TIA-568-C.2 要件に適合し、IEC 60603-7 仕様に完全に適合

QuickNet™ メタルケーブルアセンブリ



部品番号構成

例:

Q	Z	L	W	C	C	L	0	0	0	1	M	0	1	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

ツイストペア QN トランク、Cat6A、UTP AX テープ、LSZH、ケーブル白、片端 A カセット、片端 B カセット、モジュージャック黒、標準パッケージ、10メートル

1 - Q = QuickNet™

2 - ケーブルタイプ

C = Cat6 UTP

Z = Cat6A UTP AX テープ

3 - 難燃性グレード

L = LSZH

P = プレナム

4 - ケーブル色

W = 白

5 - 片端 A

C = カセット

J = モジュージャック

P = モジュラープラグ

6 - 片端 B

C = カセット

J = モジュージャック

P = モジュラープラグ

U = 未成端

7 - カラーオプション

〈モジュージャックの場合〉

B = 青、L = 黒、R = 赤、W = 白、

〈モジュラープラグまたは未成端の場合〉

X = カラーオプションなし

8 - 11 - シリアルコード

0001 バリエーションなし

000B 片端 B 未成端、現場成端用のモジュージャック (青) およびカセット付き

000Y 片端 B 未成端、現場成端用のモジュージャック (黒) およびカセット付き

0013 片端 B 未成端、現場成端用のモジュージャック (赤) およびカセット付き

0017 片端 B 未成端、現場成端用のモジュージャック (白) およびカセット付き

12 - 単位

M = メートル

13、14、15 - アセンブリ長

メートル = 003 ~ 090

QuickNet™ パッチパネルとアクセサリの製品情報

部品番号	明細	ラック ユニット数	梱包数
QAPP24BL	アングル型パッチパネル 24 ポート	1	1
QAPP48HDBL	アングル型高密度パッチパネル 48 ポート	1	1
QAPP48HDVNSBL	アングル型高密度パッチパネル 48 ポート スイッチアプリケーション用に各ポートに縦配列の番号が印字	1	1
QPP24BL	ストレート型パッチパネル 24 ポート	1	1
QPP48HDBL	ストレート型高密度パッチパネル 48 ポート	1	1
QPP48HDVNSBL	ストレート型高密度パッチパネル 48 ポート スイッチアプリケーション用に各ポートに縦配列の番号が印字	1	1
QPPAB	パッチパネルアダプター マルチメディアアプリケーション用のすべての Mini-Com™ モジュールに対応	—	1
QPPBBL	パッチパネル用ブランクパネル 将来の使用に備えてスペースを確保し、適切な通気と冷却を促進	—	1
QPPLC24	QuickNet™ パッチパネル 24 ポート用のラベル/ラベルカバーキット	—	1
QPPRT	取り外し工具 他のネットワーク接続を中断せずに 1 ポート単位でプラグパックから取り外し可能	—	1
QPPLD6-X	プラグパックをロックして不正変更を防止	—	10
QPPN6■■■	QuickNet™ プラグパックに複数のパッチコードを入れることにより、一括で抜き差し可能	—	1
QPPNR6S	QuickNet™ プラグパック (引っ込み型)	—	1

■■■プラグパック色: BU (青)・WH (白)・RD (赤)・BL (黒)

※すべての接続は T568B 結線です。Cat6 高性能レベルは、Panduit™ TX6500™ Cat6 UTP ケーブルを利用します。パーマネントリンクのテスト結果は各ケーブルアセンブリに同梱されています。

※QuickNet™ パッチパネルには白 (WH) もあります。

免責事項: この文書に記載された情報は、技術的スキルを持つ作業者が自分の判断と責任においてガイドとして使用することを前提に作成されています。バンドウイットのいかなる製品についても、購入者には、使用前に当該製品が目的の用途に適合することを確認する責任があります。また購入者は、それに伴うあらゆるリスクおよび責任を負うものとなります。バンドウイットは、この文書に記載された、または記載されていないいかなる情報から生じるいかなる責任も負いません。

世界各地の支社および営業所

PANDUIT CANADA
オンタリオ州、マーカム
cs-cdn@panduit.com

PANDUIT EUROPE LTD.
英国、ロンドン
cs-emea@panduit.com

PANDUIT SINGAPORE PTE.LTD.
シンガポール
cs-ap@panduit.com

PANDUIT JAPAN
日本、東京
cs-japan@panduit.com

PANDUIT LATIN AMERICA
メキシコ、グア达拉ハラ
cs-la@panduit.com

PANDUIT AUSTRALIA PTY.LTD.
オーストラリア、ビクトリア
cs-aus@panduit.com

バンドウイット製品の保証については、www.panduit.com/warranty をご覧ください。

詳しい情報は

www.panduit.co.jp にお問い合わせください。

カスタマーサービスのメールアドレス: jpn-toiwase@panduit.com

PANDUIT™

©2020 Panduit Corp.
ALL RIGHTS RESERVED.
COCB44--WW-JPN
6/2020