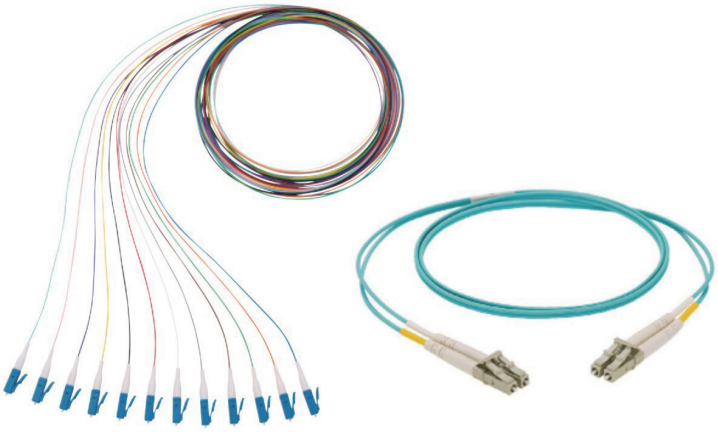
NetKey™ 光ファイバーパッチコードおよびピッグテール

PANDUIT™
仕様書

技術情報

NetKey™ パッチコードは主分配、水平配線、および機器配線エリア内におけるネットワーク用途に対応しており、ライザー (OFNR) およびロースモークゼロハロゲン (LSZH) グレードの外被覆素材があります。また、プレターミネート光ファイバーピッグテールは、融着接続による敷設現場での成端用途に対応します。

光ファイバーパッチコードとピッグテールのどちらも、OM3、OM4、OS2 のファイバータイプがあり、TIA/EIA-568-C.3-1 の要件を満たしています。ファイバーコネクタは FOCIS に準拠または対応しており、TIA/EIA-455-21A の要件を満たしています。



用途

通信ケーブル引き込み設備、通信室、データセンター、オフィスのデスク周りでのインターコネクトおよびクロスコネクトで使用できます。主分配、水平配線、機器配線の各領域でプレターミネートカセットを相互接続するネットワーク用途に対応します。ライザー規格のパッチコードは、特定の環境でこの難燃性グレードを必要とする設置に対応します。

規格

規格要件:	TIA/EIA 568-C.3-1 および ISO/IEC 61755-3-1 IEC-61754-7 (国際) TIA-604-3-A、および -10-A FOCIS -3、および -10

光学特性

挿入損失:	すべてのファイバータイプ:	最大 0.30dB
反射減衰量:	OS2:	最小 50dB
	OM3:	最小 26dB
	OM4:	最小 26dB

構造

ファイバーサイズ:	ピッグテール:	900pm タイトバッファファイバー
	パッチコード:	1.6mm または 3.0mm デュプレックス外被覆ジップコードケーブル
ケーブル外被覆規格:	ライザー (OFNR):	Per UL 1666 および c(UL) FT-4
	ロースモークゼロハロゲン (LSZH):	Per IEC 60332-1、IEC 60754-2、IEC 61034
コネクタタイプ:	LC および SC	
外被覆色:	OS2:	黄
	OM3:	アクア
	OM4:	アクア
ファイバータイプ:	シングルモード:	OS2
	マルチモード:	OM3
		OM4

NetKey™ 光ファイバーパッチコードおよびピッグテール

部品番号

例: NKFP92ERLLSM001 = ファイバータイプ OS2、2 芯、1.6mm ケーブル、ライザー規格、LC デュプレックス - LC デュプレックス、標準損失、1 メートル

文字	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
例	N	K	F	P	9	2	E	R	L	L	S	M	0	0	1

1、2、3、4 - ファイバー製品
NKFP = NetKey ファイバーパッチコード/ピッグテール

5 - ファイバータイプ
9 = OS2
X = OM3
Z = OM4

6 – ファイバー芯数
1 = 1 芯
2 = 2 芯

7 – ケーブルタイプ
B = 900pm バッファー
2 = 2mm (OM4)
E = 1.6mm/1.8mm (OM3、OM2)
3 = 3.0mm (SC - SC コードの場合のみ)

8 - 外被覆タイプ
N = 外被覆なし
(900pm タイトバッファーピッグテール)
L = LSZH
(ロースモークゼロハロゲン)
R = OFNR (ライザー)

9 - コネクタタイプ - 片端 A
1 = LC シンプレックス
3 = SC シンプレックス
A = LC シンプレックス (ショートブーツ)
B = LC デュプレックス (ショートブーツ)
D = SC デュプレックス (ショートブーツ)
E = LC/APC シンプレックス
F = SC/APC シンプレックス
L = LC デュプレックス
S = SC デュプレックス
X = LC/APC デュプレックス
Y = SC/APC デュプレックス

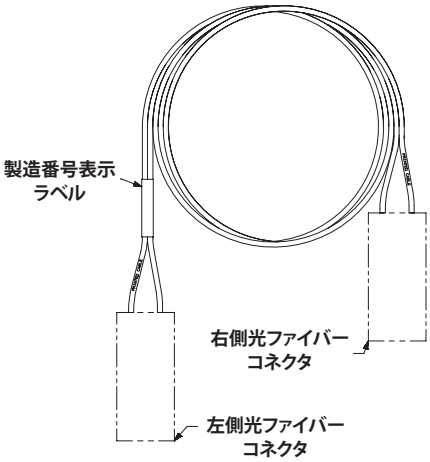
10 - コネクタタイプ - 片端 B
1 = LC シンプレックス
3 = SC シンプレックス
A = LC シンプレックス (ショートブーツ)
B = LC デュプレックス (ショートブーツ)
D = SC デュプレックス (ショートブーツ)
E = LC/APC シンプレックス
F = SC/APC シンプレックス
L = LC デュプレックス
S = SC デュプレックス
X = LC/APC デュプレックス
Y = SC/APC デュプレックス
N = ピッグテール (コネクタなし)

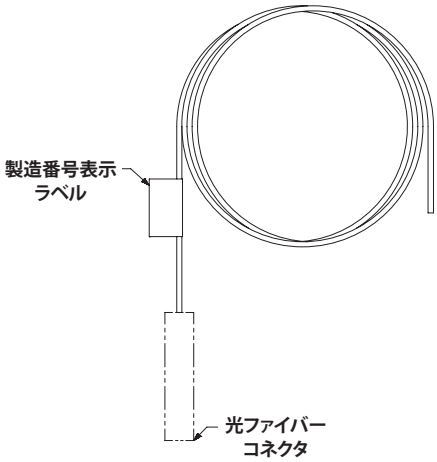
11 - 極性または外被覆色
S = 極性 A to B
T = 極性 A to A
N = バリアントなし (シンプレックス)
K = 12 色ピッグテールキット
X = 標準外
Y = 極性 A to B、クリップなし、30cm分岐
Z = 極性 A to B、クリップなし

B = 青
G = グレー
J = ローズ
O = オレンジ
P = パステルグリーン
R = 赤
V = 紫

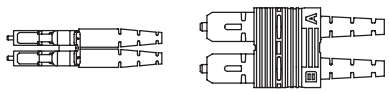
12 - 長さの単位
M = メートル

13、14、15 - 長さ
001 — 050
ご要望に応じて長さ 0.5m 単位も可能





NetKey™ パッチコード



デュプレックス LC　デュプレックス SC

NetKey™ ピッグテール

シンプレックス LC　シンプレックス SC

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、グアダラハラ
cs-la@panduit.com

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

パ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-toiawase@panduit.com

©2023Panduit Corp.
ALL RIGHTS RESERVED.

NKSP76-WW-ENG
Replaces NKDS51
8/2023