

FieldCord™ スプライス コネクタコード

PANDUIT™

仕様書

仕様

FieldCord スプライス コネクタコードは、ほとんどすべての RJ45 プラグ接続ネットワーク機器に対応する、シンプルな配線ソリューションです。新しい現場成端式スプライスコネクタと、バンドウィットの AX テープ Cat6A LSZH UTP ツイストペア 23 AWG ケーブル、超小型 RJ45 プラグがひとつになっています。

FieldCord スプライス コネクタコードは、ポートスペースが小さくケーブル配線経路が非常に限られた装置との接続を可能にします。Cat6A の性能を発揮し、Cat6 および Cat5e の UTP システムに対応します。



技術情報

Cat6A/クラス E _A 性能:	ANSI/TIA-568.2-D Cat6A および ISO 11801 クラス E _A に適合 チャンネル内に最大 1 つの FieldCord スプライス コネクタコードがある場合の チャンネル性能要件。TIA モジュラープラグ成端リンクの要件を、リンク内 1 つ の FieldCord スプライス コネクタコードで満たします
ケーブルの互換性:	最大導体絶縁体直径 1.52 mm (0.060 インチ)、外被径が 4.80mm ~ 6.91mm (0.189 ~ 0.272 インチ) の 4 ペア 22-26 AWG 単線または撚り線の非シールドツイ ストペアケーブルに対応
IEC 準拠:	IEC 60603-7、IEC 60529 (IP 20)
FCC および ANSI 準拠:	ANSI/TIA-1096-A に適合 (旧 FCC Part 68)
PoE & PoH 準拠:	IEEE 802.3af / 802.3at (PoE/PoE+) および 802.3bt タイプ 3 およびタイプ 4 (PoE++) の用途に対応。最大 100 ワットの Power over HDBaseT をサポート
UL 認定:	UL 1863 (通信回路アクセサリとして使用)
ケーブル難燃性グレード:	IEC-60332-1; IEC-60754; IEC-61034; EuroClass Cca-s1a, d1, a1
RoHS 準拠:	準拠
プラグ嵌合サイクル:	2500 回の嵌合サイクルをクリア
使用温度:	-10°C ~ +75°C (+14°F ~ +167°F)
保管温度:	-40°C ~ +75°C (-40°F ~ +167°F)
必要な成端工具:	EGPT

主な機能と利点

細径 Cat6A UTP 23AWG ケーブル	ケーブル径が小さいため、狭い配線スペースへの設置が可能で、曲げ半径を最小限に抑えます
小型のプラグサイズ	他のコネクタが大きすぎて入らない、小さいポートスペースのネットワーク機器にも簡単に接続できます。
22-26 AWG 成端に対応	すべての一般的な単線や撚り線 UTP ケーブルに対応します。
TG スタイル成端	バンドウィットの Mini-Com™ TG スタイルのモジュージャックと同じ一括圧接方式により、電気的性能と素早い施工を提供します。
Cat6A、Cat6、Cat5e との互換性	優れた性能と幅広いケーブルサイズで、すべての一般的な UTP 配線システムに一つのモジュラープラグで対応できます。
スプライスコネクタの再成端	部品を追加せずに最大で20回再成端できます。スプライスコネクタをケーブルに再成端する場合に便利で、コスト節約が可能です。

FieldCord™ スプライス コネクタコード

Cat6A UTP LSZH
(Cca)
RJ45 ケーブル: FC-ICCY*MWH

Cat6A UTP LSZH
(Cca) RJ45 ケーブル、3m、白 (未成端
ケーブル付き): FC-ICC/Y3MWH

スプライスモジュール: FC-ISC

工具およびアクセサリ

成端工具: EGPT
ワイヤーストリッパー: CJAST
ニッパー: CWST

* ケーブル長さ(m): 0.5、1

** ケーブル色: BU (青)、WH (白)



米国に発送される購入品については、すべての部品番号が米国貿易協定法 (TAA) に準拠しています。

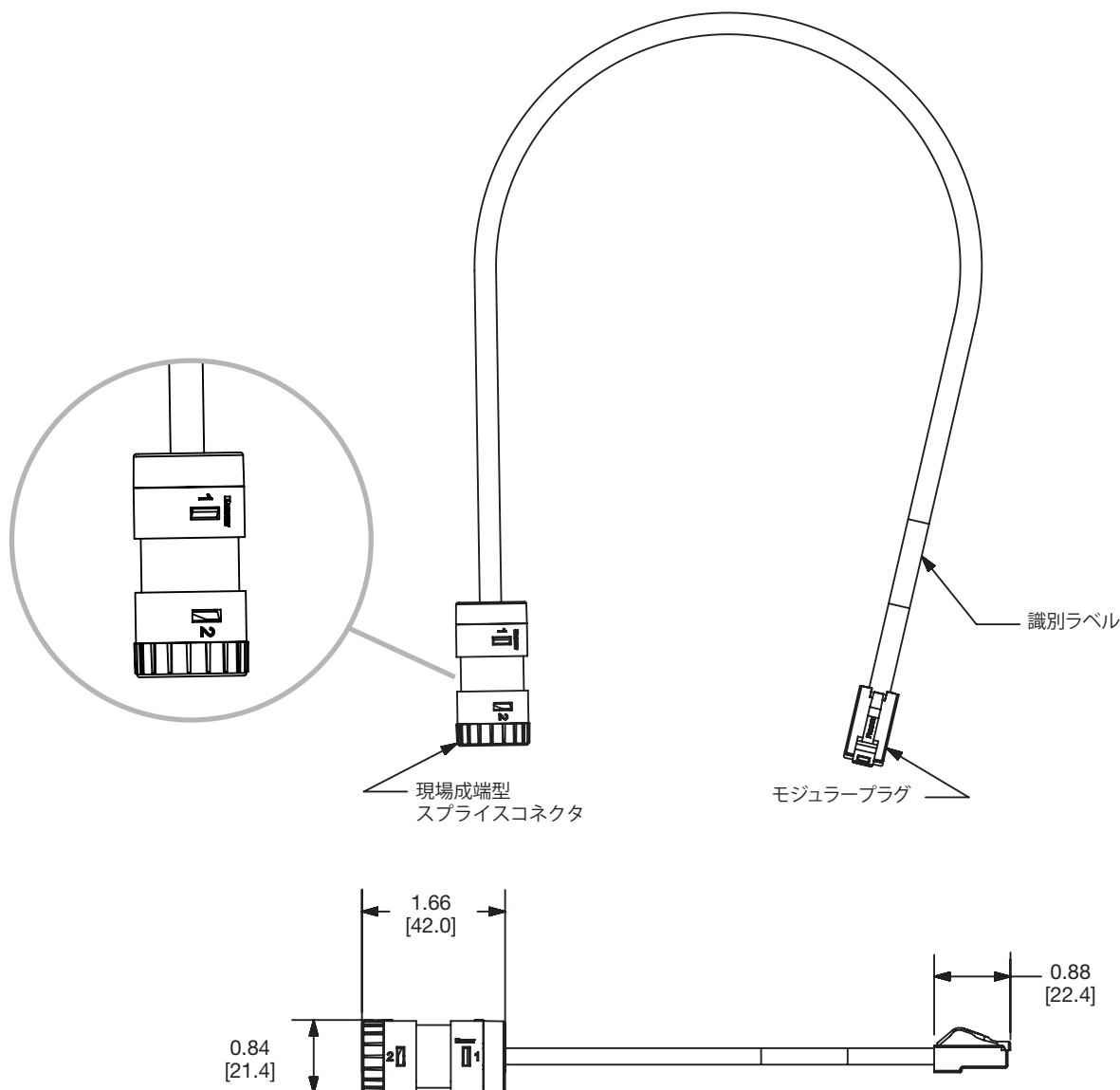
FieldCord™ スプライス コネクタコード

用途

FieldCord スプライス コネクタコードは、プラグ接続を必要とするネットワーク機器をネットワークに接続する場合や、ネットワーク機器のプラグポートエリアやケーブル配線経路が小さすぎて、かんたん成端モジュラープラグを使用できないような用途での使用に適しています。代表的な用途は次のとおりです。

- ネットワークカメラおよびモーションセンサー
- ワイヤレスアクセスポイント (WAP)
- Power over Ethernet (PoE) LED 照明
- アクセス制御ポイントの構築
- ネットワーク接続オーディオ/ビデオ機器
- その他の PoE または HDBASE-T 対応ネットワークデバイス

寸法



寸法はインチ単位です。[括弧内の寸法はミリ単位]

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

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-toiawase@panduit.com

PANDUIT™

©2024 Panduit Corp. ALL
RIGHTS RESERVED.
COSP561-WW-JPN
7/2024