Cat6A UTP モジュラープラグ 23-24 AWG 単線ケーブル向け

PANDUIT™
仕様書

仕様

Cat6A/クラス E_A 対応 8 極 8 芯 UTP モジュラープラグは、パンドウイットの 4 ペア 23-24 AWG 100 オーム、最大導体絶縁体直径 1.22 mm (0.048 インチ)、最大外被覆直径 7.87 mm (0.310 インチ) の単線の非シールドツイストペアケーブルを成端します。

技術情報

Cat6A/クラス E_Aコンポーネント性能:	パンドウイットのCat6A UTP 銅線ケーブルを適切に成端した場合は、ANSI/TIA Cat6A および ISO クラス E_A 以上の性能要件に対応
ケーブル外被覆直径範囲:	6.60 mm (0.260 インチ) ～ 7.87 mm (0.310 インチ)
導体絶縁体直径範囲:	1.02 mm (0.040 インチ) ～ 1.22 mm (0.048 インチ)
FCC および ANSI 準拠:	ANSI/TIA-1096-A に適合 (旧 FCC Part 68)
IEC 準拠:	IEC-60603-7
PoE 準拠:	PoE、PoE+ に準拠、および PoE++ アプリケーションタイプ 3 およびタイプ 4 (最大 100W) に適合
RoHS 準拠:	準拠
導体の成端:	パンドウイットのCat6A UTP TX6A™ 10Gig™ 単線に互換
プラグハウジング:	UL94V-0 規格対応ポリカーボネート
接触面:	金メッキリン青銅
使用温度:	-10°C ～ 60°C (14°F ～ 140°F)
保管温度:	-40°C ～ 70°C (-40°F ～ 158°F)

主な機能とメリット

レバー折れ防止ツメ (特許取得済み):	破損が防止され、取り外しが容易になるため、頻繁に抜き差しを行うことができ、追加、変更の時間を節約し、信頼性を提供
頑丈な構造	2500 回の嵌合サイクルをクリア

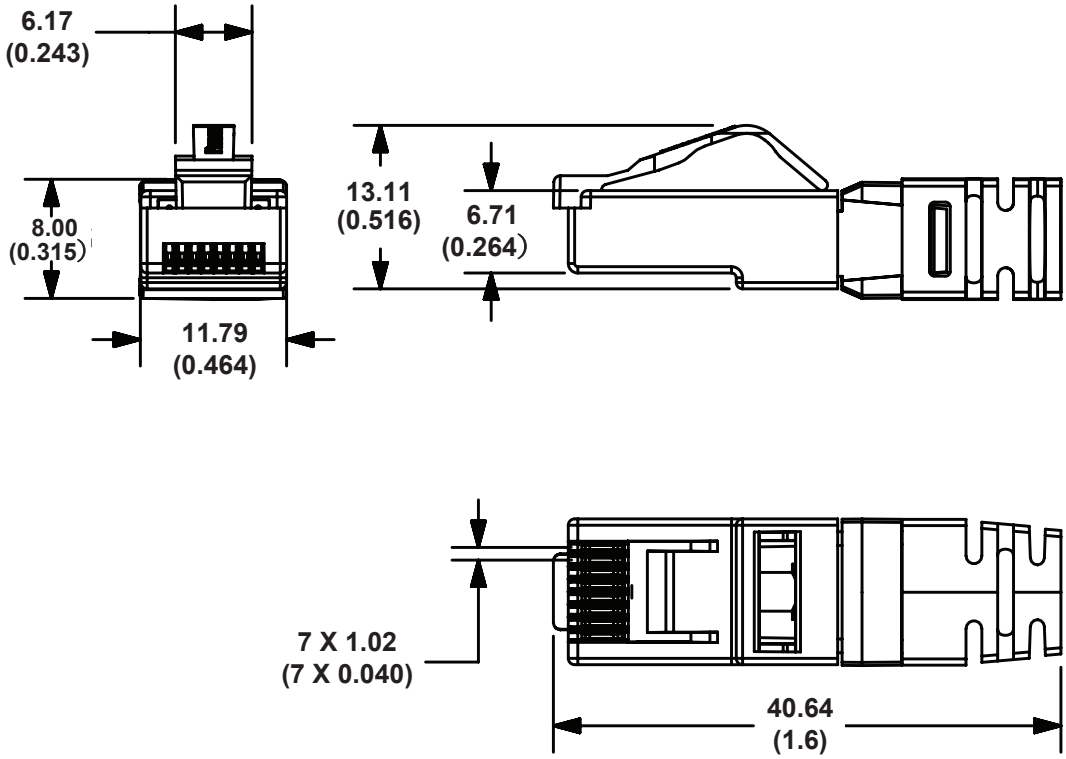
用途

Cat6A プラグは、ISO 11801 クラスE_A、IEEE 802.3an-2006、および ANSI/TIA-568-C.2 Cat6A 規格の性能要件を満たしており、最大 10GBASE-T までの伝送速度に対応しています。これらのプラグは、スタッキングスイッチ、スイッチツースイッチリンク、ストレージエリアネットワーク、ギガビットイーサネットチャネルの集合体、リアルタイムの集中的な金融取引、動画のストリーミング、アニメーション、科学的モデル、医療画像処理など、データセンターおよびハイエンドのワークステーションでの用途と接続に使用できます。

Cat6A UTP モジュラープラグ	
100個/パッケージ:	SP6X88-C
工具およびアクセサリー	
成端工具:	CSPT
圧着工具:	MPT5-8AS
RJ45 プラグ用パッチコードロック (標準型):	PSL-DCPLE**
RJ45 プラグ用パッチコードロック (引っ込み型):	PSL-DCPLRE**

** 赤以外の色の場合は、-BL (黒)、-BU (青)、-GR (緑)、-YL (黄)、-OR (オレンジ)、IW (オフホワイト)、または -IG (ライトグレー) を 10 個/パッケージの部分番号の末尾に追加してください。100 個のバルクパッケージの場合は -C を追加します。

Cat6A UTP モジュラープラグ 23-24 AWG 単線ケーブル向け



寸法はミリ単位 (括弧内の寸法はインチ単位)

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

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

© 2023 Panduit Corp.
ALL RIGHTS RESERVED.

COSP355-WW-JPN
3/2023