

HD シリーズ 23 AWG 単線ケーブル用 Cat6A UTP モジュラープラグ

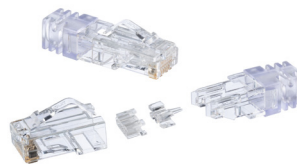
PANDUIT™

仕様書

仕様

Cat6A/クラス E_A 準拠 8 極 8 芯 UTP モジュラープラグは、HD シリーズ 4 ペア、23 AWG、100 オーム、導体絶縁体直径範囲 1.09mm ~ 1.19mm、外被覆直径範囲 6.10mm ~ 6.60mm の単線非シールドツイストペアケーブルを成端します。

なお、プラグ成端においては、ハーネスメーカー等によって工場内で成端し、品質が正しく確保されることを推奨します。



技術情報

Cat6A/クラス E_A コンポーネント性能:	Cat6A UTP 銅線ケーブルを適切に成端した場合は、ANSI/TIA-568.2-D Cat6A および ISO 11801 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:	6.10mm (0.240 インチ) ~ 6.60mm (0.260 インチ)
導体絶縁体直径範囲:	1.09mm (0.043 インチ) ~ 1.19mm (0.047 インチ)
IEC 準拠:	IEC-60603-7
PoE 準拠:	IEEE 802.3bt PoE、PoE+、およびタイプ 3 および 4 の PoE++ の用途に適合 (最大 100 W)
RoHS 準拠:	準拠
導体の成端:	TX6A™ Cat6A AX テープ、23 AWG、UTP 銅線ケーブルに準拠
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)

主な機能と利点

レバー折れ防止ツメ (特許取得済み):	破損を防ぎ、取り外しが容易になるため、頻繁な抜き差しや、追加、変更にかかる時間を節約して、信頼性を確保
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-568.2-D 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: SP6X88LHD-C

工具およびアクセサリ

成端工具:	CSPT
圧着工具:	MPT5-8AS
RJ45 プラグ用 バッチコードロック (標準型):	PSL-DCPLE*
RJ45 プラグ用 バッチコードロック (引っ込み型):	PSL-DCPLRE*

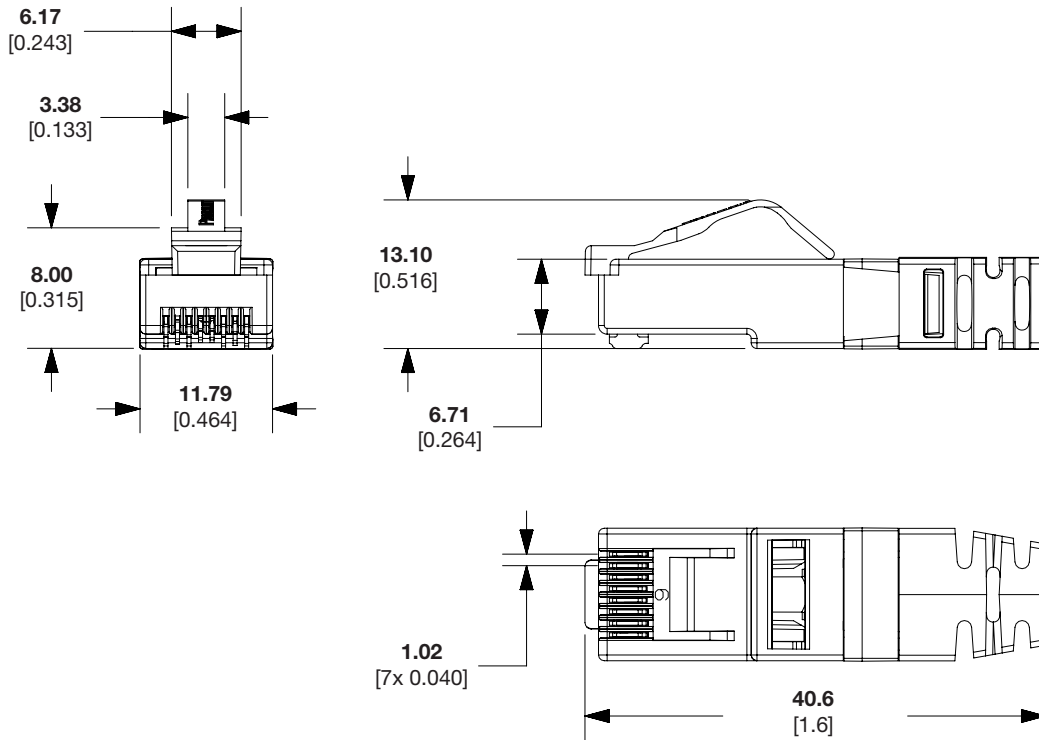
*赤以外の色の場合は、部品番号の末尾に -BL (黒)、-IW (オフホワイト)、-YL (黄)、-OR (オレンジ) を追加します。



米国に出荷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。

HD シリーズ 23 AWG 単線ケーブル用 Cat6A UTP モジュラープラグ

図面



寸法はミリ単位です。[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、グアタラハラ
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

PANDUITTM

©2024 Panduit Corp.
ALL RIGHTS RESERVED.
COSP579--WW-JPN
01/2024