

# TX6™ PLUS Cat6 シールド付き モジュラープラグ

# PANDUIT™

仕様書

## 仕様

Cat6/クラス E 対応 8 極 8 芯 シールド付きモジュラープラグは、パンドウイトの 4 ペア 24-26 AWG 100 オーム、最大導体絶縁体直径 1.02mm (0.040 インチ)、最大外被覆直径 6.35 mm (0.250 インチ) の単線または撚り線のシールドツイストペアケーブルを成端します。



## 技術情報

<b>Cat6/クラス E コンポーネント性能:</b>	適合するCat6 シールドツイストペアケーブルを適切に成端した場合は、ANSI/TIA Cat6 および ISO クラス E 以上の性能要件に対応
<b>ケーブル外被覆直径範囲:</b>	5.72mm (0.225 インチ) ~ 6.35mm (0.250 インチ)
<b>導体絶縁体直径範囲:</b>	0.91mm (0.036 インチ) ~ 1.02mm (0.040 インチ)
<b>ケーブルの互換性:</b>	指定の導体絶縁と被覆直径を満たすシールドケーブルに適合
<b>FCC および ANSI 準拠:</b>	ANSI/TIA-1096-A に適合 (旧 FCC Part 68) IEC 準拠: IEC-60603-7
<b>PoE 準拠:</b>	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 100 W) に適合
<b>RoHS 準拠:</b>	準拠
<b>プラグハウジング:</b>	UL94V-0 規格対応ポリカーボネート
<b>接触面:</b>	金メッキリン青銅
<b>使用温度:</b>	-10° C ~ 60° C (14° F ~ 140° F)
<b>保管温度:</b>	-40° C ~ 70° C (-40° F ~ 158° F)

## 主な機能と利点

<b>レバー折れ防止ツメ (特許取得済み)</b>	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
<b>頑丈な構造</b>	2500 回の嵌合サイクルをクリア

## 用途

Cat6 プラグは ISO 11801 クラス E、IEEE 802.3an-2006、および ANSI/TIA-568.2-D Cat6 規格の性能要件を満たしており、最大 1GBASE-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、データセンターでの用途およびハイエンドワークステーションへの接続に使用できます。

### Cat6 シールド付きモジュラープラグ

100 個/パッケージ: SPS688-C

### 工具およびアクセサリ

成端補助工具: CSPT

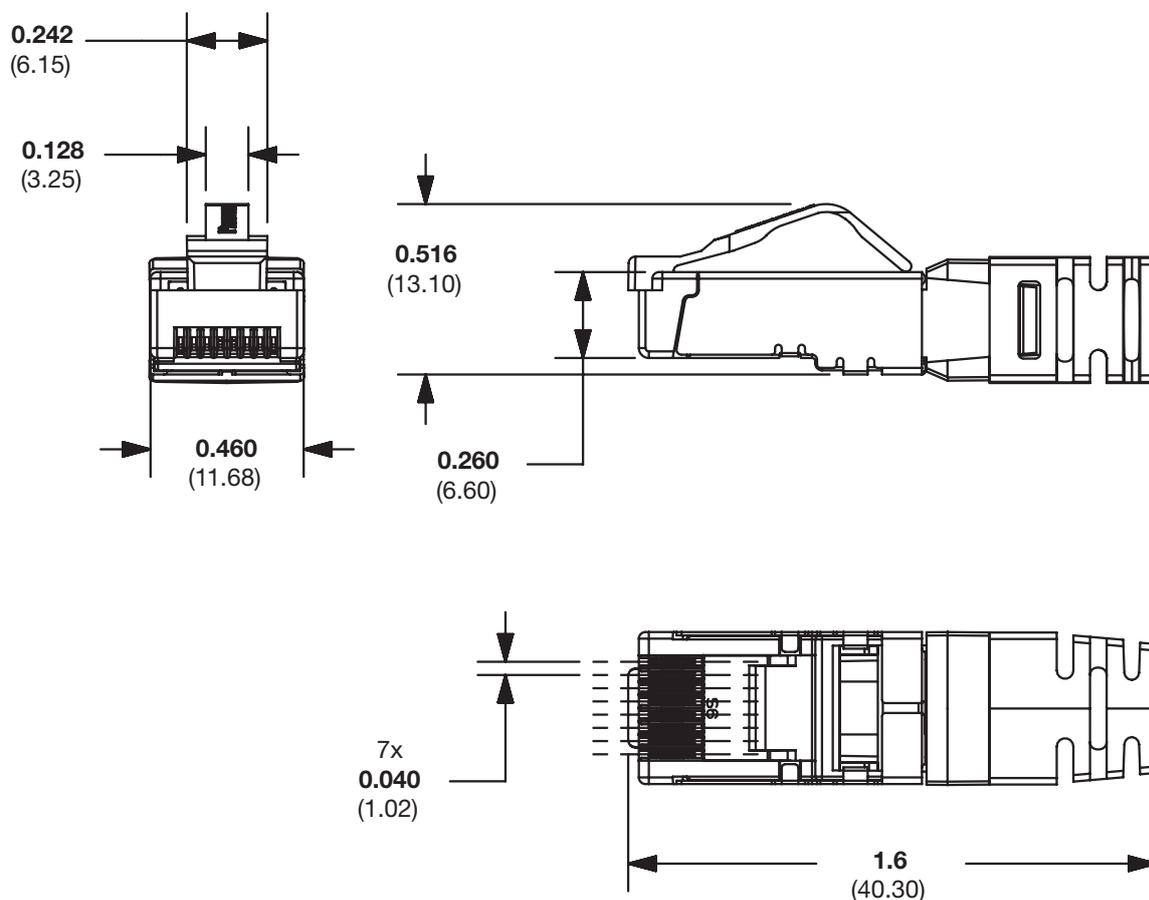
圧着工具: MPT5-8AS

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  
(引込み型): PSL-DCPLRE^

^赤以外の色を指定するには、部品番号の末尾に -BL (黒)、-BU (青)、-GR (緑)、-YL (黄)、-OR (オレンジ)、-IW (オフホワイト)、-IG (ライトグレー) を追加します。10 個入りパッケージ。100 個のバルクパッケージの場合は -C を追加します。

# TX6™ PLUS Cat6 シールド付きモジュラープラグ



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  
電話: 800.777.3300

PANDUIT EUROPE LTD.  
英国、ロンドン  
cs-emea@panduit.com  
電話: 44.20.8601.7200

PANDUIT SINGAPORE PTE.LTD.  
シンガポール  
cs-ap@panduit.com  
電話: 65.6305.7575

PANDUIT JAPAN  
日本、東京  
cs-japan@panduit.com  
電話: 81.3.6863.6000

PANDUIT LATIN AMERICA  
メキシコ、グアタハラ  
cs-la@panduit.com  
電話: 52.33.3777.6000

PANDUIT AUSTRALIA PTY.LTD.  
オーストラリア、ビクトリア  
cs-aus@panduit.com  
電話: 61.3.9794.9020

パンドゥイト製品の保証については、[www.panduit.com/warranty](http://www.panduit.com/warranty) をご覧ください。

## 詳しい情報は

[www.panduit.co.jp](http://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](mailto:jpn-toiawase@panduit.com)

電話: 03-6863-6060

# PANDUIT™

©2020 Panduit Corp.  
ALL RIGHTS RESERVED.  
COSP497--WW-JPN  
10/2020