# TX6A™ 10Gig™ シールドパッチコード



### 仕様

Cat6A/クラス E<sub>A</sub>、 S/FTP パッチコードは、高性能シールドモ ジュラープラグが両端に付けられた 26 AWG STP 撚り線銅ケ ブルです。 パッチコードは設計に柔軟性を持たせるために複数の色の S/FTP

ケーブルで提供され、各モジュラープラグには黒色のリリーフブ ツが付属しています。すべてのパッチコードは、T568A および T568B のどちらの配線スキームとも互換性があります。



### 技術情報

Cat6A/ISO 11801 Class E <sub>A</sub> チャネルとコンポーネントの性能:	500 MHz 以上の全周波数で ANSI/TIA-568.2-D Cat6A および ISO 11801 クラス E <sub>A</sub> のすべての規格に適合◊	
ケーブル径:	6.1mm (0.240 インチ) (公称)	
FCC および ANSI 準拠:	OE>ÙOBVODEF€JÎ ËDE要件ÁQHÁZÔÔÁÚædÂÌ DÁに適合し、Í €Aマイクロインチの金メッキが施された接触面によって優れた性能を実現	
IEC 準拠:	IEC 60603-7 に適合	
難燃性グレード:	IEC 60332-1、IEC 60754-1、IEC 61034-2 に適合	
UL 定格:	UL 1863 承認	
RoHS 準拠:	準拠	
PoE 準拠:	ØÒÒÀ €ŒÌbæÐ €ŒÌbæ、Ì €ŒÌbóÞøイブÁrÁbsよびタイプÁ ÁでÁG €€Á サイクルに適合	
燃焼性規格:	CM/LSZH デュアルレート	

## 主な機能とメリット

100% 性能テスト実施済み (ワイ ヤーマップ、NEXT、挿入損失)	各パッチコードが規定のコンポーネントレベルの性能を発揮	
デエンペデッドプラグ	<b>CEÞÙŒV(QQÉ ÎÌÈŒÖÁコンポーネントレンジの中心で機能するため、相</b> 互運用性と最適な性能を確保	
統合ペアマネージャー	プラグでの撚り戻りを減らすことで、最適な性能と一貫性を実現	
アーチ型のツメ (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、頻繁に行う可能性がある 移動、追加、変更の時間を節約	
細いストレインリリーフブーツ	高密度環境でのアクセスが容易	
柔軟な撚り線ケーブル	5.84mm (0.23 インチ) の S/FTP 撚り線 26 AWG 銅ケーブルにより、 高密度環境および優れたパネルケーブル管理に対応	
識別	将来のトレーサビリティのため、性能レベル、長さ、および品質を管理番号で識別	
頑丈な構造	2500 回の結合サイクルをクリア	
?YmYX'バージョンが利用可能	色別の鍵機能によって、機械的及び視覚的に接続を区別して、異なる鍵または鍵なしモジュラージャックに不注意で挿入されることを防ぐ	
パッチコードカラーバンド (オプション)	ケーブルに取り付けることで、色による識別が可能	
RJ45 プラグ用パッチコード ロック (オプション)	ジャックにプラグを固定し、パッチコードが無断で取り外されることを防止	

### 用途

TX6A™ 10Gig™ シールドパッチコードは、Panduit TX6A™ 10Gig<sup>™</sup> シールド銅ケーブルシステムのコン ポーネントです。このエンドツーエンドシステムが提 供するコスト効率の高いケーブルにより、ネットワー ク帯域幅の要件が将来にわたって容易に満たされま す。このシールドケーブルシステムは、高いパフォー マンスと EMI の高度な抑止をもたらし、セキュアな データ伝送を支えます。 Panduit ソリューションは、 組織が効率的かつ確実にデータ伝送ニーズを満たすの に役立ちます。

ISO 11801 クラス EA 、IEEE 802.3an-2006、およ びANSI/TIA-568.2-D Cat6A 規格に準拠する性能を持 つこのシステムでは、以下の用途がサポートされます。

- 積み重ねスイッチリンクおよびスイッチ間リンク
- ・ギガビットイーサネットチャネルの集約
- ・ビデオのストリーミング
- 科学的モデリング
- ・ストレージエリアネットワーク
- ・リアルタイムの集中的な金融トランザクション
- ・アニメーション
- 医用画像

## TX6A™ 10Gig™ シー 銅ケーブルシステム

### TX6A™ 10Gig™ シールドパッチコード\*

メートル長: STP6X\*\*MIG

#### 工具およびアクセサリー

パッチコード 取り外し工具:

フラッシュライト キット:

**KPCRT-FL** 

PCRT1

パッチコード カラーバンド:

PCBAND\*\*\*-Q

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^^

\*\* メートル長 (m) : 0.5  $\sim$  5 m (0.5 m き ざみ)、6 - 20m(1mきざみ)、25 50m (5mきざみ)

IG (ライトグレー) 以外の標準のケーブ ル色の場合、部品番号の末尾の IG を BL (黒)、BU (青)、GR (緑)、RD (赤)、YL (黄)、OR (オレンジ)、または VL (紫) に 置き換えます。

例えば、青で 15mのパッチコードの部品 番号は STP6X15MBU です

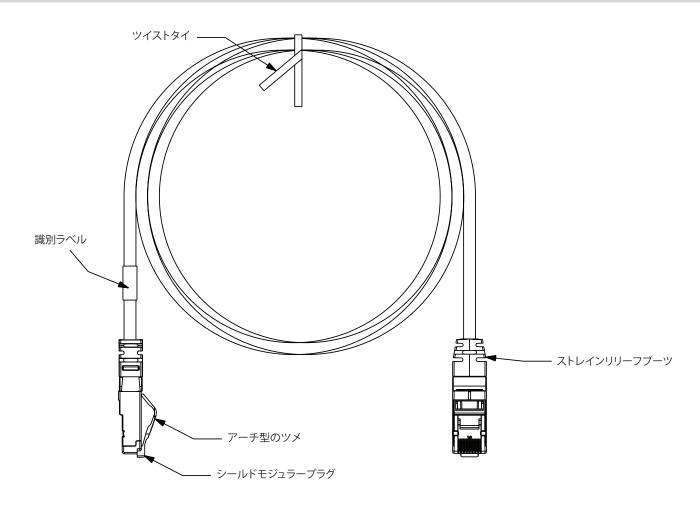
\*\*\* 色を指定するには、部品番号の -Q の前に接尾辞 WH (白)、EI (アイボ リー)、IG (ライトグレー)、BL (黒)、BU (青)、RD (赤)、YL (黄)、GR (緑)、OR (オレンジ)、または VL (紫) を 追加します。

25/パッケージ

^^ 赤以外の色の場合、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)、または IG (ライトグレー ) を追加します。10/ パッケージ。100 本のバルクパッケージ には -C を追加します。

◇長さ1~15 m (6 インチ~49 フィー ト)は、TIA および ISO のコンポーネント およびチャネル要件の適合が保証されて います。 15 m (49 フィート) 以上の長さ は、ISO コンポーネントおよび TIA と ISO 両方のチャネル要件の適合が保証さ れています。

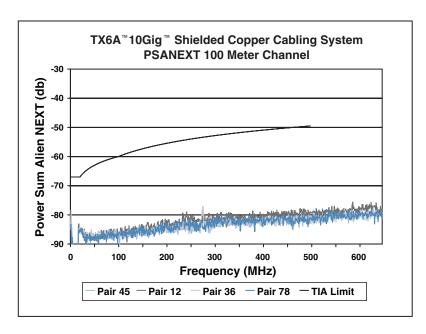
# TX6A™ 10Gig™ シールドパッチコード



T568B 配線スキーム

プラグポジシ	ケーブルワイヤ
1	白/オレンジ
2	オレンジ
3	白/緑
4	青
5	白/青
6	緑
7	白/茶
8	茶





### 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、グアダラハラ cs-la@panduit.com 電話: 52.33.3777.6000 PANDUIT AUSTRALIA PTYLTD. 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。



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 電話: 03-6863-6000