

RJ45 INDUSTRIAL パッチケーブルシリーズ

各種承認に対応している産業用アプリケーション環境用途に適したパッチケーブル

- ☑ 伝送速度 CAT5～CAT6A(最大10Gbps)
- ☑ ケーブル引き出し方向を選択可能な最大5種類のコネクタデザイン
- ☑ さまざまな用途に対応するケーブルポートフォリオ
- ☑ 信頼性が高いオーバーモールド成形のハウジングとラッチ部保護デザイン
- ☑ CE、WEEE、UL/cUL、EAC等 承認・証明あり

Web code : #2675

弊社ウェブサイトで『#2675』で検索すると
RJ45 / USB データインターフェースシリーズの
詳細をご覧いただけます。

● 特長

① CAT5からCAT6Aまでの伝送速度

CAT5 (100Mbps) からCAT6A (最大10Gbps) まで様々な伝送速度に対応します。また、Ethernet、PROFINET、EtherCATなど、さまざまなプロトコルに対応します。



② 産業用途に対応するケーブルラインアップ

ドラッグチェーンやロボットアームの内部配線などケーブルへの曲げ、摺動、捻回等が想定される産業用途に対応するさまざまなケーブルをそろえています。



③ 選べるケーブル引き出し方向

制御盤やロボットの内部配線など、制限の多い空間の中で最適な配線が可能となるように最大5方向（ストレートおよび上下左右）プラグの引き出し方向が選択可能です。



④ 堅牢なデザイン

コネクタハウジングはオーバーモールド成形で耐久性の高いデザイン、また破損防止のためラッチ部が保護されたデザインです。耐振動性、耐衝撃性も産業用途を想定した厳しい試験条件をクリアすることを 確認しています。

⑥ 各種認証

CE (RoHS 2)、WEEE、EAC、UL/cUL など各種承認・証明を取得している信頼性の高い製品です。



製品ラインアップ

◆ カスタマイズ可能品*1

外観*2												
品番	1247656						1247661					
ケーブル	93B、93C、93K、93M											
伝送特性	CAT5 100Mbps											
ケーブル長	0.2~100m						0.2~90m					

外観*2												
品番	1247660	1247629	1247652	1247633	1247630	1247634	1247658	1247649	1247639	1247647	1387606	1387607
ケーブル	93B、93C、93K、93M								94C		94F	
伝送特性	CAT5 100Mbps								CAT5 1Gbps		CAT6A	
ケーブル長	0.2~90m				0.2~100m	0.2~90m		0.2~100m	0.2~100m	0.2~90m	0.2~100m	0.2~90m

*1: ケーブルタイプ、ケーブル長をカスタマイズ可能です。

*2: ケーブルタイプカスタマイズ可能品は93B、93C、93Mのケーブル色を示しています。他のケーブル色は異なります。

◆ 標準品*3

ケーブル	93B								
ケーブル長									
0.3 m	1113311	1113322	1113292	1113297	1113302	1113308	1113318	1113314	
0.5 m	1113304	1113321	1113291	1113295	1113301	1113307	1113317	1113313	
1.0 m	1113310	1113320	1113290	1113294	1113299	1113306	1113316	1113312	
2.0 m	1113309	1113319	1113289	1113293	1113298	1113305	1113315	1113303	
5.0 m	-	-	-	-	-	-	-	-	1113217

*3: 表は標準品の一部です。ケーブル長、ケーブル種類など他にもさまざまなラインアップを用意しています。詳細はお問い合わせください。

◆ ケーブル仕様

ケーブルタイプ	93B	93K	93M	93C	94C	94F
伝送速度	CAT5 ~100Mbps				CAT5 ~1Gbps	CAT6A ~10Gbps
線数	4	4	4	4	8	8
シース材質	PVC	PVC	PUR	PUR	PUR	PUR
電線サイズ	AWG22	AWG22	AWG22	AWG22	AWG26	AWG26
シールド	SF/TQ	SF/TQ	SF/TQ	SF/TQ	S/UTP	S/FTP
特長	一般産業機器向け			ドラッグチェーン向け		高速伝送

■ 上記パッチケーブルの他、オフィスやビルディング用途を想定したシリーズも用意しています。

■ CAT5 1Gbps, CAT6Aの高速伝送用もご用意。詳細はお問い合わせください。

仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。製品の使用上の注意についてはHPよりご確認ください。



フェニックス・コンタクト株式会社

本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

www.phoenixcontact.co.jp



拠点案内は弊社ホームページより
ご確認ください。