



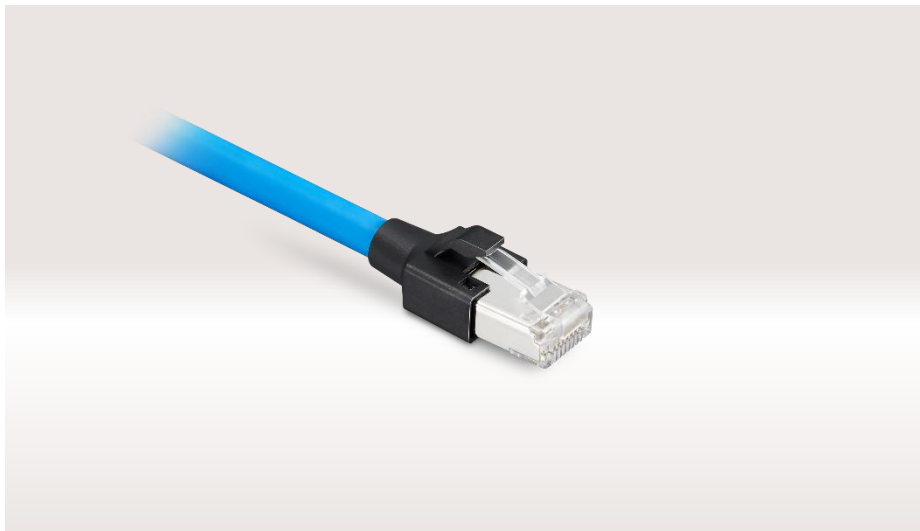
CAT6A



High-Speed



EMI Prevention



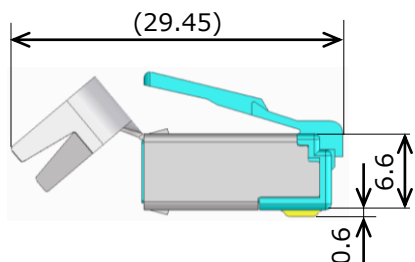
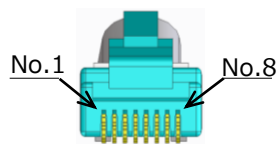
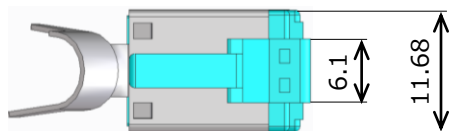
特長

- 1 **Cat.6A対応プラグ**
- 伝送速度：10Gbps
- 周波数：500MHz
- イーサネット規格：10GBASE-T
- 2 **EMI対策**
- 3 **結線が容易**
- 4 **当社IXシリーズとのハーネスに対応**
*ix IndustrialとRJ45の組み合わせ用に最適

バリエーション

TM61P-88P

(mm)



Cat.6A対応プラグ / バリエーション

適合ケーブル	TM61P Series	TM31P Series
導体	24~26 AWG、より線	24~27 AWG、より線
絶縁体外径	φ0.9~1.0mm	φ0.9~1.0mm
シース外径	φ6.0~6.5mm	φ5.8~6.0mm
その他	ラッチカバーご用意 - カラー：ブラック - ショートカバータイプ	ラッチカバーご用意 - カラーバリエーション - プラグラッチ保護付 カバータイプ - ショートカバータイプ

仕様

定格電流	1A
定格電圧	125V AC
使用温度範囲	-25 ~ +60℃
接触抵抗	50mΩ 以下
耐電圧	500V AC で1分間
絶縁抵抗	100MΩ 以上 (100V DC)
挿抜回数	200回

- RoHS対応

製品番号構成

プラグ TM61 P - 8 8P

1 2 3 4

1 シリーズ名	TM61
2 コネクタ種類	P・・・プラグ
3 開口部サイズ	8・・・8芯サイズ
4 芯数	8P・・・8芯

カバー TM61P - BT

1 2

1 シリーズ名	TM61P
2 その他	ショートカバー、黒色

コネクタ

製品番号	HRS No.	販売単位
TM61P-88P	CL0222-0900-0	1トレイ 100個入り
TM61P-BT	CL0222-0901-0	1パック 100個入り

材質、処理

部品	材質	処理
絶縁ケース	ポリカーボネート樹脂	クリア
端子	銅合金	接触部金めっき1.27μm
シールド	銅合金	ニッケルめっき
ガイドプレート	ポリカーボネート樹脂	クリア

部品	材質	カバーカラー
カバー	ポリアミド樹脂	黒

治具

製品番号	HRS No.	販売単位
HT502/TM61P-88P	CL0902-2231-0	1個入り