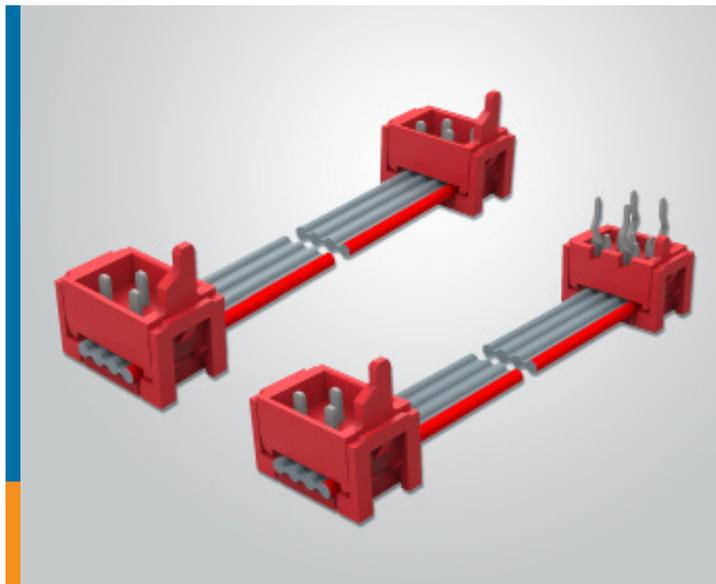


新製品

MICRO-MATCH ケーブルアセンブリ

- 簡易なコネクタ構造により、組立時間を短縮
- 信頼性の高い接続とフレットングコロージョンの防止を実現



TE Connectivity (TE) の Micro-MaTch ケーブルアセンブリは、激しい振動の環境下で信頼性の高い接続を実現します。本製品は簡易なコネクタ構造であり、組立効率を向上させ、標準およびカスタマイズのケーブルアセンブリ製品を各種取りそろえています。スプリングを使用したコンタクト設計がフレットングコロージョンを防止することにより、装置の製品寿命を延ばし、激しい振動に曝される用途において優れたソリューションを提供します。Micro-MaTch ケーブルアセンブリは、極数 4 ~ 20 極、標準長さ 7.5 ~ 20cm (0.246 ~ 0.656 フィート) の製品をご用意しています。

特長

- 簡易なコネクタ構造により、組立時間を短縮。
- 極数 4 ~ 20 極、標準長さ 7.5 ~ 20cm (0.246 ~ 0.656 フィート) の製品を用意。
- フレットングコロージョンを防止する高耐久性ケーブルアセンブリにより、信頼性の高い接続を実現。
- 長い動作寿命を実現し、キーイング付きインターフェイスにより誤嵌合を防止。
- 高いコンタクト保持力により、激しい振動に曝される用途に対応。
- さまざまな構成の幅広いリセプタクルにより、多用途での使用が可能 (SMT、ライトアングル、TMT)。

アプリケーション (用途例)

- 生産およびマテリアルハンドリング装置
- 制御装置
- ロボットおよびモーター
- セントラルヒーティング装置
- カーラジオ
- ナビゲーションシステム
- ダッシュボードシステム
- 基地局
- セットトップボックス
- オーディオ装置

機械的特性

- 固定: $-30^{\circ}\text{C} \sim 105^{\circ}\text{C}$
- 固定 (DIN 72551 準拠): $-40^{\circ}\text{C} \sim 105^{\circ}\text{C}$
- 可動: $-20^{\circ}\text{C} \sim 105^{\circ}\text{C}$

材料

- ハウジング: ポリエステル
- コンタクト: 燐青銅、錫めっき
- ケーブル: 錫めっき銅線、PVC 被覆

各種規格

- 製品規格: 108-19052
- 取付適用規格: 114-19016
- ケーブル仕様: UL2651、CSA、VDE0811

詳細

[Micro-MaTch ケーブルアセンブリ概要](#)

[Micro-MaTch クイックリファレンスガイド](#)

[Micro-MaTch ランディングページ](#)

[Micro-MaTch ケーブルアセンブリ・サンプルキット](#)

TE ConnectivityおよびTE connectivity (ロゴ) は商標です。

TE 認定代理店
ロゴ用スペース

 **TE**
connectivity Authorized
Distributor