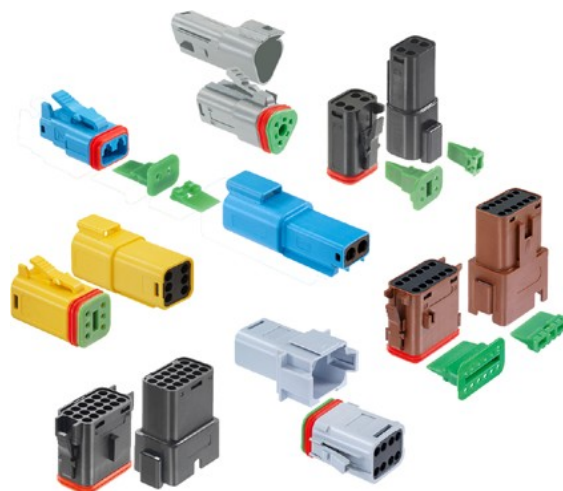


## 新製品

# DT-XT シールドコネクタ

- フレキシブル ケーブルの引き出しや動きを考慮して設計されており、スナップイン HCR(高粘度ゴム)シール付きにより端子の脱着時の損傷を防ぎます。
- コネクタの誤嵌合を防止し、さまざまなカラーコードを取り揃えたハウジングにより、アセンブリを簡素化できます。



電気的不具合を最小限に抑え、コストのかかる機械のダウンタイムを防ぐために、お客様はしっかりとしたシールド接続を必要としています。TE Connectivity (TE) の DT-XT コネクタは DT コネクタ 製品ポートフォリオに新たに加わったシリーズで、最も厳しい環境条件下でもあらゆる商用車両用途に対応する革新的で高性能なシーリング技術の特徴としています。

DT-XT コネクタは、高度なシーリング材を適用することで、高い柔軟性、向上した引き裂き抵抗、シール ポジショニングを実現しています。一体化されたロック機能により、確実な挿入抜去を保証します。ロック機構のつまみは、指が濡れたり、汚れて、油が付いているときでも嵌合、抜去しやすいように表面がリブ状になっています。

### アプリケーション

- ABS/ESC ブレーキ ユニット
- アクチュエータ
- 油圧ポンプ
- スイッチ
- 車両用センサ
- ソレノイド
- 照明

### 主な特徴

- 高度なシーリング材により、優れた柔軟性と向上した引き裂き抵抗を提供します。
- 過酷な環境下でも高いシーリング要件を提供し、極めて重要なワイヤリング用途での電気的不具合を防止します。
- DT-XT ハウジング上の一体化されたリア カバーにより、リア シールを水の侵入から保護します。
- 熱可塑性樹脂プラグ ハウジングと液状シリコン ゴム (LSR) シールの共有結合からなる強力なインターロックで、コネクタの確実な挿抜を実現します。

### ターゲットマーケット

- ट्रック
- バス
- 建機
- 農機
- 特殊車両
- 航空
- レクリエーション用車両

### コネクタ仕様:

- カテゴリ: 電線対電線コネクタ
- 極数: 2, 3, 4, 6, 8, 12 および 18
- コンタクト抵抗: 30 mΩ
- 使用温度範囲: -55°C ~ +125°C
- 浸水: IP69K および J2030
- 電流: 最大 13 amps
- 電圧: 最大 500V DC
- 耐久性 (最低): 100 回

### 詳細

[DT-XT製品ページ](#)

[DT-XTフライヤー](#)