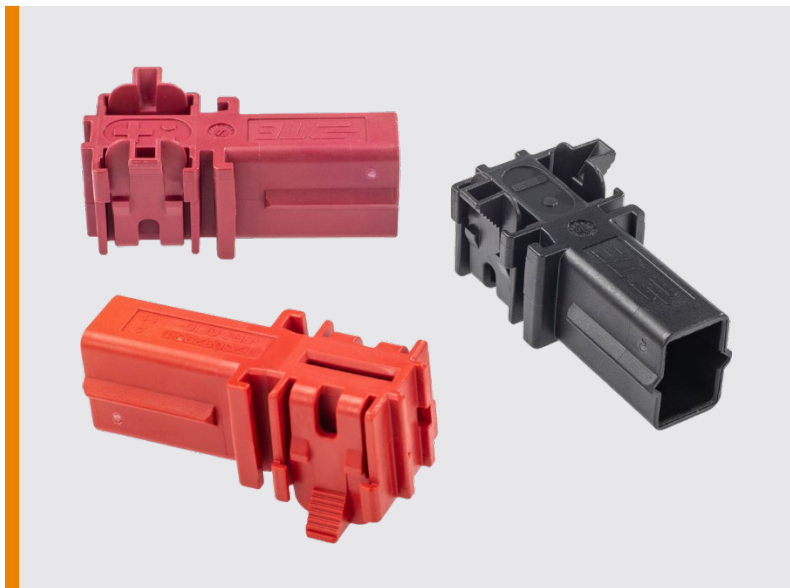


PCON 12

単極ライトアングル アンシールドコネクタ

- 難燃性グレード UL 94 V-0 対応
- 安全性を強化し、デュアルスナップイン機能を備え、嵌合時、「カチッ」という明快なロック音で未嵌合を防止



EV車他、あらゆる高電力用途で、安全且つ信頼性の高い接続を実現することが重要です。TE Connectivity (TE) の PCON 12 単極ライトアングル アンシールドコネクタは、ICT マーケット全体のさまざまなアプリケーションに適した比類なき電源接続ソリューションです。

PCON 12 は、各コネクタにプラスとマイナスのマーキングを施した単極、アンシールド電源接続用コネクタです。本製品のライトアングル端子の向きは、非常に狭小なスペースでの電源接続に最適です。また、PCON 12 は材料は難燃グレード UL 94 V-0対応で、3種類のカラーコーディングにより、低コストで、組み立てが容易で、かつ誤嵌合リスクを低減した高電力用途の接続のソリューションを提供します。

主な特徴

- UL 94 V-0対応の難燃性
- 安全性を強化。デュアルスナップイン機能を備え、嵌合時、「カチッ」という明快なロック音で未嵌合防止
- シングルポール 90° ケーブルの出口構成とデュアルハウジングスロットでアセンブリを容易に
- 3種類のカラーコーディングにより、誤嵌合を低減。
- お客様の高電力のニーズを満たすシンプルかつ低コストソリューションを提供

仕様

- コンタクトシステム: PCON12
- 保護等級: IP20
- 最大電圧: 最大 60 V DC
- 使用温度範囲: -40° C ~ +105° C
- 燃焼性: UL 94 V-0 材料 (ハウジングのみ)

アプリケーション



ターゲットマーケット



詳細

[ランディングページ](#)

[データシート](#)

[インフォグラフィック](#)

[よくある質問](#)