

## 新製品のご紹介

# HPC 200A コネクタ

- ワンピースコンタクト設計 - 温度上昇を抑制する構造
- 温度センサの搭載が可能 - 高度な安全監視を実現



TE Connectivity (TE) のHPCシリーズは、バッテリーエネルギー貯蔵システム (BESS) 向けに開発された、1極・200A/1500Vの大電流コネクタで、バッテリーモジュール間の安全で信頼性の高い接続を実現します。

HPC 200A コネクタは、ワンピースコンタクトにより温度上昇を抑える構造を備えています。また、高性能温度センサ (オプション) の搭載により、24時間のシステム温度監視も可能となります。30° 毎の360° の回転 (12の接続角度) 嵌合と押しボタン式のリリース機能を備え、システムの設置時間短縮に貢献します。

### 主な特長

- ワンピースコンタクトによる優れた温度上昇抑制構造
- 360° 回転嵌合 (30° 毎/12の嵌合角度) により柔軟なケーブル接続を実現
- 温度センサ内蔵 (オプション)
- フィンガープロテクト構造
- 保護等級: IP67

### アプリケーション

- バッテリーエネルギー貯蔵システム

### 電氣的仕様

- 1500V
- 200A

### 機械的仕様

- クイックロックシステム

### 製品素材

- PA66

### 適用規格

- IEC 61984/EN 61984
- UL 4128
- 108-137616
- 114-137616
- 501-137616

### さらに詳しく

- [HPC ラインディングページ](#)
- [HPC 200Aコネクタ フライヤー](#)
- [HPC 型番リスト](#)
- [HPC 製品イメージ](#)