



Authorized Distributor

TE Connectivity



電線・制御機器・電子部品の専門商社

鐘通株式会社

#### 新製品紹介

#### SOLARLOCK PV4 Connectors

- 引拔を防止する高信頼設計
- IP68対応により、より長期の製品ライフを実現



この度ご紹介致しますTE Connectivity社の新製品である「SOLARLOCK PV4 Connectors」は、薄膜及びクリスタルパネル製造・設置業界向けに開発された優れた接続技術ソリューションを有する製品です。本製品は、堅牢且つ防水機能を有し、IP68に対応しており、過酷な環境下での使用に耐え、且つ高い信頼性というお客様からのご要求に応えられるよう設計されています。明確な取付音及びロック機能により、本製品は偶発的な引拔を防止し、安定的且つ安全な接続を実現致します。また、本製品は業界の標準工具にて簡易にアセンブリが可能であり、低接触抵抗を実現することで、トータル電源出力を最大化することを可能にします。



SOLARLOCK PV4 Connectors

#### 特長

- ・偶発的な引拔を防止し、過酷な環境下での使用に於いても信頼性を向上
- ・IP68対応により、より長期の製品ライフを実現
- ・迅速かつ簡易な接続により、メンテナンス工数を低減し、システムパフォーマンスを改善

#### 詳細

[プレスリリース](#)  
[特設ページ](#)  
[製品パンフレット](#)

#### 電気的特性

- ・電線サイズ4.0mm<sup>2</sup>、85℃時：20A (UL) /35A (TUV)
- ・電線サイズ6.0mm<sup>2</sup>、85℃時：30A (UL) /40A (TUV)
- ・定格電圧：600V/1000V(UL)、1000V(TUV)
- ・接触抵抗：0.5mΩ (typical)

#### 対象型番

[1971862-1](#)  
[2-1971862-1](#)  
[1971862-2](#)  
[2-1971862-2](#)  
[1971861-1](#)  
[2-1971861-1](#)  
[1971861-2](#)  
[2-1971861-2](#)  
[1971915-1](#)  
[1971915-2](#)  
[1971914-1](#)  
[1971914-2](#)  
[1971857-2](#)  
[1971857-3](#)  
[1971858-2](#)  
[1971858-3](#)  
[1971903-1](#)

#### アプリケーション

- ・ソーラーパネル間接続
- ・各種インバーターへの接続

SOLARLOCK PV4 Connectors, TE Connectivity and TE Connectivity (logo) are trademarks.

TE Connectivityの日本法人はタイコエレクトロニクスジャパン合同会社です。


## 弊社ホームページ/eカタログへのアクセス方法

URL: <http://www.te.com/japan/>

タイコエレクトロニクスジャパン合同会社の  
ホームページにアクセスして下さい



右上の虫眼鏡のアイコンがついた検索ボックスに  
型番をご入力下さい（例： 1971862-1）

検索ボックスイメージ:   
タイコ エレクトロニクス ジャパン



型番の詳細が表示されます

お問い合わせは

鐘通株式会社 企画部

TEL 075-662-0996 FAX 075-662-1184

E-mail [info\\_kanetsu@kanetuu.co.jp](mailto:info_kanetsu@kanetuu.co.jp)

URL [www.kanetuu.co.jp](http://www.kanetuu.co.jp)