

## PV-STICK+ VPE50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



速いほど好ましいです。これは、太陽光発電システムの配線にも有効です。このコネクタは、凍り付くような低温でもしっかりと手で握り続けることが可能であり、また圧着工具不使用なため、簡単にすばやく取り付けることができます。

圧着端子や圧着工具は不要で、作業ミスの防止に貢献します。これにより、施工時間を50%短縮でき、また品質に影響はありません。新しいPVコネクタはTÜV認証があり、IEC 62852に準拠しています。

当社の「SNAP IN」技術は、安全な接続を実現します。差し込んで回すだけで電流が流れます！

- 1.500 V DC (DE) / 1,500 V DC (EN)
- SNAP IN技術
- IEC 62852に準拠した標準適合品質
- 人間工学に基づいた受賞歴のある形状
- 現存する最速のPVコネクタ
- 確実なラッチ

## 一般注文データ

バージョン	太陽光発電, プラグインコネクタ
注文番号	<a href="#">1303460000</a>
種別	PV-STICK+ VPE50
GTIN (EAN)	4050118102383
数量	50 items

## PV-STICK+ VPE50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



RoHS

適合

## 寸法と重量

正味重量

15.32 g

## 温度

連続動作温度、最小

-40 °C

連続動作温度、最大

85 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況

準拠(免除なし)

REACH SVHC

0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

製品のカーボンフットプリント

クレードルからゲート

0.145 kg CO<sub>2</sub>eq.

## 技術データ

外側ケーブル直径、最大

7.6 mm

外側ケーブル直径、最小

5.4 mm

ケーブル仕様

2 Pfg1169/08.07,  
EN 50618:2014, IEC  
62930:2017

認可

TÜV Rheinland (IEC  
62852)

導体断面、最大

6 mm<sup>2</sup>

導体断面、最小

4 mm<sup>2</sup>

保護度合い

IP65, IP68 (1 m / 60 min),  
IP2xオープン

汚染度

3 (シール済範囲内に2)

定格電圧

1500 V DC (IEC)

定格電流

30 A

## 保証

時間間隔

2 年

## 分類

ETIM 8.0

EC002928

ETIM 9.0

EC002928

ETIM 10.0

EC002928

ECLASS 14.0

22-57-02-92

ECLASS 15.0

22-57-02-92

## PV-STICK+ VPE50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## Multi-Tool PV Set



PVコネクタマルチ工具により、ワイドミュラーは、PVコネクタを処理する多機能な工具を提供しています。

## 一般注文データ

種別	MULTITOOL PV SET	バージョン
注文番号	<a href="#">2771530000</a>	太陽光発電, アクセサリ, 操作ツール, 解除ツール
GTIN (EAN)	4064675031758	
数量	1 ST	

## アクセサリ



防塵キャップ「Dustcap VSSO」は、ワイドミュラー製品やtype 4 のソーラーコネクタをほこりや汚れから保護します。

「SafetyClip」は、ワイドミュラーのソーラーコネクタを、意図しない開口から保護し、特別な複合型ツールを使用してのみ解放できます。

## 一般注文データ

種別	VSSO WM4 C	バージョン
注文番号	<a href="#">1254870000</a>	太陽光発電, フラット設計
GTIN (EAN)	4050118047479	
数量	100 ST	

## ツール



- 特殊絶縁材使用の細線仕様の高強度導体対応
- 工業用の高品質被覆剥き (航空機産業の要求事項に準拠)
- 特殊な刃の形状は、特殊種別の絶縁材および導体構成の被覆剥きが可能
- エンドストップを介した被覆剥き長さ調整
- 交換可能な絶縁ユニットによる高い汎用性
- 被覆剥きの成果は正確に何度も繰り返し再現されます
- 導体への損傷無し
- 堅固な形状による、長期間にわたって信頼性の高いツール
- 統合切断機能

## PV-STICK+ VPE50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	MULTI-STRIPAX PV	バージョン
注文番号	<a href="#">1190490000</a>	太陽光発電, プラグインコネクタ
GTIN (EAN)	4032248973262	
数量	1 ST	

## カットツール



最大外径 8 mm、12 mm、14 mm、22 mm の導体対応カットツール。特殊形状の刃を使用すると、銅およびアルミニウム製の導体を、最小限の物理的な労力とピンチ不使用で切断できます。また切断工具(KT 8 ~ KT 22)には、EN/IEC 60900 に準拠した最大 1,000 V までの VDE および GS でテスト済みの保護絶縁材も付属します。

## 一般注文データ

種別	KT 8	バージョン
注文番号	<a href="#">9002650000</a>	カットツール, 片手操作用の切削工具
GTIN (EAN)	4008190020163	
数量	1 ST	