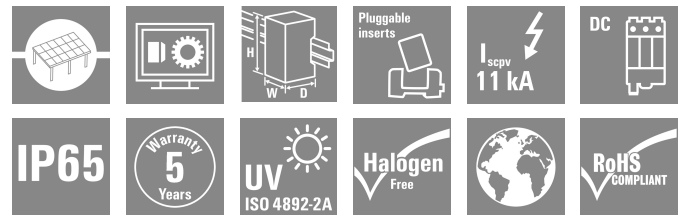


PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW

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

www.weidmueller.com



簡単、迅速&安全な取り付けエネルギー転換に向けた当社の使命：当社は、屋根に PV システムを設置することを簡単に、より速く、より安全にしたいと考えています。このため、当社は幅広い PV 接続箱を提供しています。PV Next接続箱は、PV パネルとインバータ間の設置の DC 側保護の標準的な製品を提供します。同時に、PV スtringを PV ボックス内で組み合わせて、必要な配線量を減らすことができます。

一般注文データ

バージョン	太陽光発電, 組立てエンクロージャ, 結合器ボックス, 1500 V, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, ケーブルグラウンド, 断路器, 縦, 水上用接続箱
注文番号	8000057078
種別	PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW
GTIN (EAN)	8430243418270
数量	1 items

PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

寸法と重量

深さ	360 mm	奥行き (インチ)	14.1732 inch
高さ	835 mm	高さ (インチ)	32.874 inch
幅	635 mm	幅 (インチ)	24.9999 inch
正味重量	31892.25 g		

温度

周囲温度 -20 °C...50 °C 動作温度 -20°C to +50°C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

DCストリング監視

モニタリング機能 モニタリングなし

DC入力

カートリッジヒューズ	10 x 85 mm		
フューズ保護	15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A		
直流入力数	16		
ストリングの結合極	+/-		
接続タイプ、DC入力ケーブル	ケーブルグランド		
接続DC入力ケーブル (-)	WM4Cプラグインコネクタ		
ヒューズリンク規格	gPV (EN 60269-6)		
機能的アース接触	ケーブル散り入れ口	ケーブル取り入れ口数	1
		ケーブル直径、最小	6 mm
		ケーブル直径、最大	12 mm
	導体接続	接続方式	M20 ケーブルグランド
入力数	16		
接続口の数	3		
DC入力 + & -	導体接続	接続方式	WM4Cプラグインコネクタ
	ケーブル散り入れ口	ケーブル取り入れ口数	32
接続 DC 入力ケーブル (+)	WM4Cプラグインコネクタ		
ヒューズの種別	空のヒューズホルダー		
ヒューズの位置	正と負の入力		
ヒューズの種類	空のヒューズホルダー		

DC出力

DC出力ケーブル接続	M12 ボルトとナットで接続		
接続種類、DC出力ケーブル	ネジ端子コネクタ		
DC出力 + & -	導体接続	接続方式	M40 ケーブルグランド

作成日 25.04.2026 02:06:33 MEZ

カタログステータス / 図面

PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW

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

www.weidmueller.com

技術データ

直流出力数	2	配線の最小断面、最小	150 mm ²
補助接点付負荷遮断器	いいえ	配線断面、最大	300 mm ²

DC電気プロパティ

定格電圧	1500 V	開閉容量	400 A (DC21B 1500 V)
接地	VPUで直接	サージ保護DC側	1500 V タイプ II (リモート接点なし)

ハウジング

保護度合い	IP65
-------	------

基準及び標準

標準	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
----	-------------------------------------

保証

時間間隔	5 年
------	-----

分類

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW

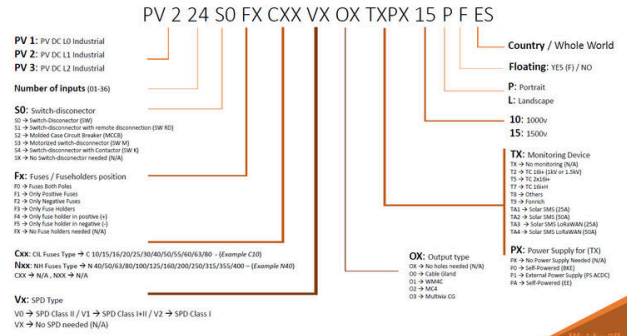
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

図面

www.weidmueller.com



Combiner Box Name Description



PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 14	バージョン	
注文番号	1157820000	バージョン	カットツール, 片手操作用の切削工具
GTIN (EAN)	4032248945344		
数量	1 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

一般注文データ

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

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	SDIS 1.0X5.5X125	バージョン	
注文番号	9008410000	スクリュードライバ、スクリュードライバ	
GTIN (EAN)	4032248056378		
数量	1 ST		

予備避雷器



一般注文データ

種別	VPU II 0 PV 1500V DC	バージョン	
注文番号	1351480000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories	
GTIN (EAN)	4050118158632		
数量	1 ST		

PV-Stick フィールドコネクタ



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認証であり、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

種別	PV-STICK+ VPE200	バージョン	
注文番号	1303470000	太陽光発電、プラグインコネクタ、DCバージョン	
GTIN (EAN)	4050118102543		
数量	200 ST		
種別	PV-STICK- VPE200	バージョン	
注文番号	1303510000	太陽光発電、プラグインコネクタ、DCバージョン	
GTIN (EAN)	4050118102390		
数量	200 ST		

PV 216S0F0C15V001TXPX15PFWW

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	PV-STICK+ VPE50	バージョン
注文番号	1303460000	太陽光発電, プラグインコネクタ, DCバージョン
GTIN (EAN)	4050118102383	
数量	50 ST	
種別	PV-STICK- VPE50	バージョン
注文番号	1303500000	太陽光発電, プラグインコネクタ, DCバージョン
GTIN (EAN)	4050118102536	
数量	50 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するのみ解放できます。

一般注文データ

種別	VSSO WM4 C	バージョン
注文番号	1254870000	太陽光発電, フラット設計
GTIN (EAN)	4050118047479	
数量	100 ST	