

VPU PV I+II 5 0M 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Abb. ähnlich

一般注文データ

注文番号	3013010000
種別	VPU PV I+II 5 0M 1500
GTIN (EAN)	4099986922600
数量	9 items

VPU PV I+II 5 0M 1500

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	73.5 mm	奥行き (インチ)	2.8937 inch
高さ	45 mm	高さ (インチ)	1.7716 inch
幅	18 mm	幅 (インチ)	0.7087 inch
正味重量	10.42 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	周囲温度	-40 °C...85 °C
動作温度	-40 °C...85 °C	湿度	湿度5 ~ 95%

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

公称データUL

SCCR	50 kA
------	-------

一般データ

設計	インスタンスIP 20	色	橙色, 黒色
保護度合い	IP20がインストール済み, IP20	取り付けレール	TS 35
動作高度	≤ 4000 m		

公称データIEC/EN

極数	1	シグナリング接点	いいえ
定格電圧 (DC)	1500 V	電圧種別	DC
フューズ保護	いいえ	雷テスト電流limp (10/350 μs)	5 kA
最大連続電圧、Uc (DC)	1500 V	エネルギー調整 (≤10 m)	タイプ I, タイプ II, タイプ III
放電電流 I最大 (8 / 20μs) 導体 - PE	40 kA	SPDの種別	T1, T2
短絡電流定格ISCCR	50 kA	一体型バックアップヒューズ	いいえ

太陽光発電技術データ

雷テスト電流limp (10/350 μs)	5 kA	保護レベル Up (+/-、-/PE、+/PE)	≤ 5,0 kV
短絡電流 ISCPV	11 kA	総出力電流I合計 (8/20μs)	50 kA
放電電流 In (8/20μs)	20 kA	要件等級	タイプI/II
総出力電流I合計 (10/350μs)	10 kA	保護レベル Up (+/-)	≤ 5,0 kV
PVシステム電圧、最大Ucpv	1500 V		

接続データ、リモート通知

被覆剥き長さ	10 mm	接続の種別	ねじ接続
--------	-------	-------	------

作成日 30.12.2025 07:04:08 MEZ

カタログステータス / 図面

VPU PV I+II 5 0M 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般データ

極数	1	保護度合い	IP20がインストール済み, IP20
色	橙色, 黒色		

接続データ

被覆剥き長さ	18 mm	導体接続方法	ねじ接続
接続方式	ねじ接続	被覆剥き長さ、定格接続	18 mm
締付けトルク、最大	4.5 Nm	クランプ範囲、最小	1.5 mm ²
クランプ範囲、最大	35 mm ²	導体断面、固定式、最小	1.5 mm ²
導体断面、固定式、最大	35 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	35 mm ²
接続断面、撚線、最大	35 mm ²		

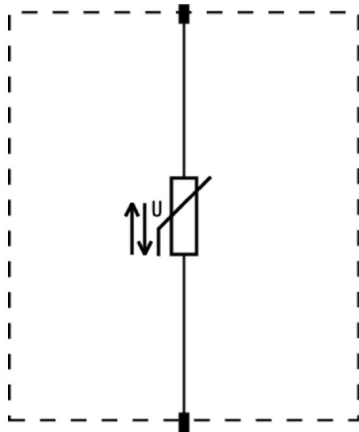
電気データ

電圧種別	DC
------	----

分類

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-14-03
ECLASS 15.0	27-17-14-03		

図面



VPU PV I+II 5 0M 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

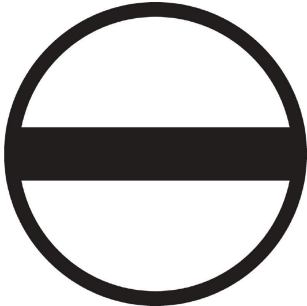
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリウドライバー (マイナス用)

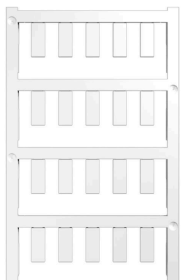


VDE 絶縁マイナススクリウドライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIS 1.0X5.5X125	バージョン
注文番号	2749850000	スクリウドライバー、刃幅 (B): 5.5 mm、ブレード長: 125 mm、刃厚
GTIN (EAN)	4050118897050	み (A): 1 mm
数量	1 ST	

空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカース。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種類の装置が利用できます：

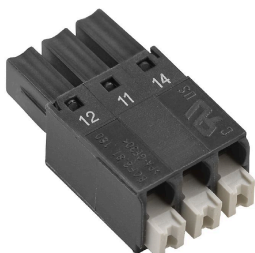
- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	ESG 6/15 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1880100000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478781	
数量	200 ST	

VPU シリーズ



幅広いアクセサリで品揃えが充実

VPU PV I+II 5 OM 1500**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	VPU LOCKING CLIP S	バージョン
注文番号	2735080000	
GTIN (EAN)	4050118826050	
数量	10 ST	