

VPU PV II 3 R 600

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

www.weidmueller.com

**一般注文データ**

注文番号	2857070000
種別	VPU PV II 3 R 600
GTIN (EAN)	4064675537434
数量	1 items

VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	75 mm	奥行き (インチ)	2.9527 inch
高さ	110 mm	高さ (インチ)	4.3307 inch
幅	54 mm	幅 (インチ)	2.126 inch
取付寸法 - 高さ	75 mm	正味重量	353 g

温度

保管温度	-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

EN 50178に準拠した絶縁協調

サージ電圧カテゴリー	III	汚染度	2
------------	-----	-----	---

一般データ

光学機能表示	緑色 = OK、赤色 = アレス タに欠陥あり - 交換	バージョン	遠隔接点付き
設計	取付けハウジング； 3TE, インスタンスIP 20	UL 94 可燃性等級	V-0
色	黒色, 橙色	保護度合い	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	3	U での漏電流n	30 µA
シグナリング接点	250 V 1A 1CO	定格電圧 (DC)	600 V
電圧種別	DC	応答時間/フォールバック時間	≤ 25 ns
標準	EN 61643-31, EN 50539-11	EN 61643-11に準拠した要件クラス	T2
放電電流 I _{max} (8 / 20µs) 導体 - PE	50 kA	SPDの種別	T2
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

標準	EN 61643-31, EN 50539-11	保護レベル Up (+/-、-/PE、+/-PE)	≤ 2 kV
非接地PVシステムでの稼働高さ	≤ 4000 m	短絡電流 ISCPV	11000 A
総出力電流I _{max} (8/20µs)	50 kA	放電電流 In (8/20µs)	20 kA
要件等級	タイプII	固定PVシステムの動作高さ	≤ 2000 m

VPU PV II 3 R 600

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

技術データ

www.weidmueller.com

接続データ、リモート通知

接続導体の断面積、ソリッドコア、最小 0.14 mm ²	被覆剥き長さ 8 mm
接続の種別 PUSH IN	接続導体断面積、ソリッドコア、最大 1.5 mm ²

一般データ

極数 3	保護度合い IP20
色 黒色, 橙色	

接続データ

被覆剥き長さ 18 mm	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、最小. 3 Nm
締付けトルク、最大. 4.5 Nm	クランプ範囲、定格接続 6 mm ²
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 1.5 mm ²
配線接続断面、細径撓線、最小 1.5 mm ²	配線接続断面、細径撓線、最大 25 mm ²
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小 1.5 mm ²	導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大 25 mm ²
接続断面、撓線、最小 1.5 mm ²	接続断面、撓線、最大 35 mm ²

電気データ

電圧種別 DC

保証

時間間隔 5 年

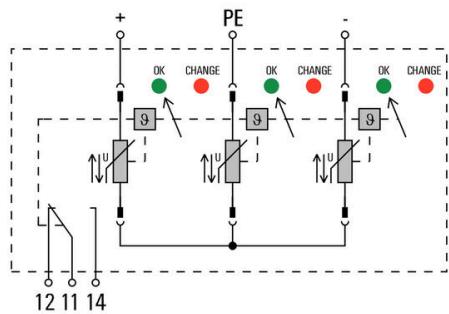
分類

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-14-02
ECLASS 15.0	27-17-14-02		

VPU PV II 3 R 600

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

www.weidmueller.com

図面**電気記号**

Circuit diagram

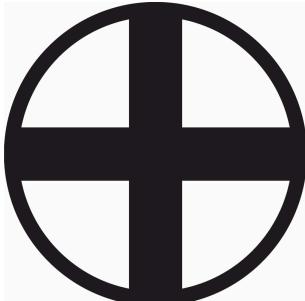
VPU PV II 3 R 600

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラススクリュードライバー（フィリップ用）

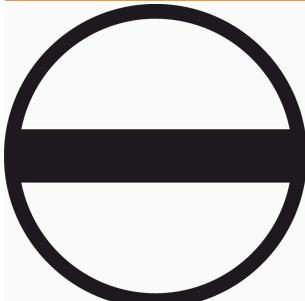


VDE 絶縁性プラススクリュードライバー、フィリップ
製スクリュー対応、SDIK PH DIN 7438、ISO 8764/2-
PH、ISO 8764-PH へ出力、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIK PH1 X 80	バージョン
注文番号	2749890000	スクリュードライバー、刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
数量	1 ST	

スクリュードライバー（マイナス用）

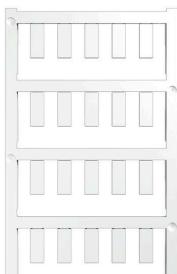


VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN
7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIS 1.0X5.5X125	バージョン
注文番号	2749850000	スクリュードライバー、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ます。
MultiCard フォーマットの実証済マークです。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、さまざまな種別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。

VPU PV II 3 R 600

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	ESG 6/15 K MC NE WS	バージョン
注文番号	188010000	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

一般注文データ

種別	VPU PV EXTENDER	バージョン
注文番号	3123510000	
GTIN (EAN)	4099987270199	
数量	9 ST	

予備避雷器**一般注文データ**

種別	VPU PV II O 600	バージョン
注文番号	2857080000	
GTIN (EAN)	4064675537441	
数量	9 ST	

VPU PV II 3 R 600

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

VPU シリーズ

幅広いアクセサリで品揃えが充実

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	
種別	PLUG VPU AC	バージョン
注文番号	2855300000	
GTIN (EAN)	4064675533283	
数量	10 ST	