

VPU PV II O 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



一般注文データ

注文番号	2857080000
種別	VPU PV II O 600
GTIN (EAN)	4064675537441
数量	9 Stück

作成日 2024/10/02 7:27:21 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

VPU PV II 0 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	57.2 mm	奥行き (インチ)	2.252 inch
高さ	45 mm	高さ (インチ)	1.772 inch
幅	18 mm	幅 (インチ)	0.709 inch
正味重量	6.222 g		

温度

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

EN 50178に準拠した絶縁協調

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

一般データ

UL 94 可燃性等級	V-0	バージョン	スベア避雷器
保護度合い	IP20	光学機能表示	緑色 = OK、赤色 = アレスタに欠陥あり - 交換
動作高度	≤ 4000 m	色	橙色
設計	インスタンスIP 20		

公称データ IEC/EN

SPDの種別	T2	シグナリング接点	いいえ
動作時間	≤ 25 ns	定格電圧 (DC)	600 V
放電電流、最大 (8/20 μs)	50 kA	極数	3
標準	EN 61643-31, EN 50539-11	電圧種別	DC

太陽光発電技術データ

PVシステム電圧、最大U _{cpv}	600 V	保護レベル U _p (+/-、-/PE、+/PE)	2000 V
固定PVシステムの動作高さ	≤ 2000 m	放電電流 I _n (8/20μs)	20 kA
放電電流、最大 (8/20 μs)	50 kA	標準	EN 61643-31, EN 50539-11
短絡電流 I _{SCPv}	11,000 A	総出力電流 I _{合計} (8/20μs)	50
要件等級	タイプII	非接地PVシステムでの稼働高さ	< 4,000 m、取扱説明書を参照

接続データ

接続方式	プラグ接続可能	被覆剥き長さ、定格接続	18 mm
導体断面、固定式、最小	1.5 mm ²	導体断面、固定式、最大	16 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	25 mm ²
接続断面、撚線、最小	1.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	35 mm ²

保証

時間間隔	5 年
------	-----

作成日 2024/10/02 7:27:21 CEST

VPU PV II 0 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90
ECLASS 14.0	27-17-90-90		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

承認

認可



ROHS	適合
------	----

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity
カタログ	Catalogues in PDF-format

VPU PV II 0 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

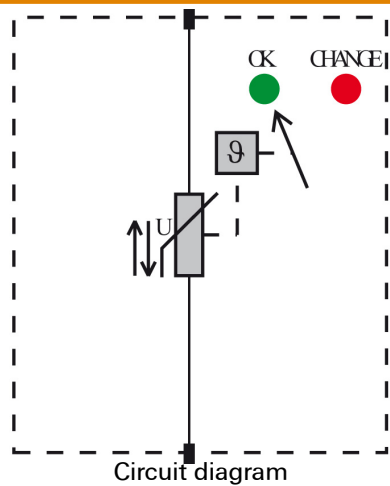
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面

電気記号



VPU PV II 0 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラススクリウドライバー (フィリップ用)



VDE 絶縁性プラススクリウドライバー、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	スクリウドライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
数量	1 Stück	

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, 刃厚み (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
数量	1 Stück	