

VPU AC II 0 480/50

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
UL File Number Search	ULウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E354261

寸法と重量

深さ	64 mm	奥行き (インチ)	2.5197 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	70 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

周囲温度 (動作) 最大	85 °C	定格電圧 UN	400 V
VPR (N-PE)	1500 V	MCOV (L/N-PE)	480 V
SCCR	200 kA	In	20 kA
カテゴリー	SPD TYPE 1CA	周囲温度 (動作時)、最小	-40 °C
証明書番号 (cURus)	E354261	VPR (L-PE)	1500 V
電圧種別	AC		

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	セグメント	電源分配
バージョン	過電圧保護	設計	取付けハウジング、1TE
UL 94 可燃性等級	V-0	色	橙色
保護度合い	IP20がインストール済み	取り付けレール	TS 35
動作高度	≤ 2000 m, ≤ 4000 m		

公称データIEC/EN

極数	1	複合パルス UOC	6 kV
Uでの漏れ電流 _n	0.3 mA	シグナリング接点	いいえ
定格電圧 (AC)	400 V	低電圧ネットワーク	単相, TN
電圧種別	AC	応答時間/フォールバック時間	≤ 25 ns
周波数範囲、最大	60 Hz	周波数範囲、最小	50 Hz
標準	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449, IEC 61643-11, EN 61643-11	EN 61643-11に準拠した要件クラス	T2, T3

VPU AC II 0 480/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

IEC 61643-11への要求事項カテゴリ 準拠	タイプII, タイプ3	最大連続電圧、Uc (AC)	600 V
エネルギー調整 (≤10 m)	タイプII, タイプIII	放電電流 I _n (8/20μs) 導体 - PE	20 kA
放電電流 I _{max} (8 / 20μs) 導体 - PE	50 kA	保護レベル Up I にて N (L/N-PE)	≤ 2.3 kV
短絡電流定格ISCCR	25 kA	迷走電流 (タイプIII)	3 kA
追従電流消弧能力I _{fi}	続流を考慮する必要はありません	一体型バックアップヒューズ	いいえ

接続データ、リモート通知

接続の種類	PUSH IN
-------	---------

一般データ

極数	1	保護度合い	IP20がインストール済み
色	橙色		

接続データ

被覆剥き長さ	18 mm	接続方式	プラグイン接続, ねじ接続
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	25 mm ²		

電気データ

電圧種別	AC
------	----

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	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

図面

電気記号



Schematic circuit diagram

VPU AC II 0 480/50

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)

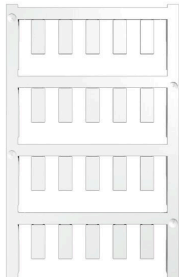


VDE 絶縁マイナススクリウドライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

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タンプです。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

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	