

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

















Abb.ähnlich

- NFPA 79 でアプリケーションに実装する小型 SPD
- 過電流保護装置を追加する必要はありません
- 最大 200 kA までの短絡電流定格 (SCCR)
- IEC/EN 61643-11 および UL 1449 4.Ed 準拠でテスト 済み

一般注文データ

バージョン	スペア避雷器, 過電圧保護, 単相, TN
注文番号	<u>2730530000</u>
種別	VPU AC II US 0 240/50
GTIN (EAN)	4050118807578
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

- A-	
757 = 77	
/=\ n/\	

MAMID承認件数	
ROHS	

ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号(cURus)	E3542610000
証明書番号(cULus)	E354261

寸法と重量

深さ	64 mm	奥行き(インチ)	2.5197 inch
高さ	45 mm	ーー 高さ(インチ)	1.7716 inch
幅	18 mm	 幅(インチ)	0.7087 inch
正味重量	59 g		

温度

保管温度	-40 °C85 °C	動作温度	-40 °C85 °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	240 V	
VPR (N-PE)	900 V	MCOV (L/N-PE)	300 V	
SCCR	150 kA	In	20 kA	
カテゴリー	SPD TYPE 1	周囲温度 (動作時)、最小	-40 °C	
証明書番号(cURus)	E3542610000	VPR (L-PE)	900 V	
電圧種別	AC			

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	セグメント	電源分配
バージョン	過電圧保護		
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	動作高度	≤ 4000 m

公称データIEC/EN

極数	1	U での漏電流n	0.3 mA
シグナリング接点	いいえ	定格電圧 (AC)	240 V
低電圧ネットワーク	単相, TN	電圧種別	AC
一時サージ電圧 (過電圧) - TOV	337 V	フューズ保護	≤ 315 A gG(ヒューズ不
			要). 250 A aG @50 kA



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

		Isccr, 315 A gG @25 kA Isccr
≤ 25 ns	周波数範囲、最大	60 Hz
50 Hz	標準	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449, NFPA 79
T2	IEC 61643-11への要求事項カテゴリー 準拠	タイプII
300 V	エネルギー調整(≤10 m)	タイプ II, タイプ III
20 kA	放電電流 I最大 (8 / 20μs) 導体 - PE	50 kA
T2	短絡電流定格ISCCR	50 kA
続流を考慮する必要はあり ません		
1	保護度合い	IP20がインストール済み
	,	
プラグイン接続		
AC		
E354261		
5 年		
FC000941	ETIM 8.0	EC000941
		EC000941 EC000941
		27-17-12-02
21 11-12-02	ECLASS 15.0 ECLASS 15.0	27-17-12-02
	T2 300 V 20 kA T2 続流を考慮する必要はありません 1 橙色 プラグイン接続 AC	T2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

電気記号



Schematic circuit diagram

データシート

VPU AC II US 0 240/50



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

注文番号 2749890000

GTIN (EAN) 4050118897098

数量 1 ST

バージョン

スクリュードライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1

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

注文番号 2749850000

GTIN (EAN) 4050118897050

数量 1 ST

バージョン

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

み (A): 1 mm

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 <u>2735080000</u> GTIN (EAN) 4050118826050

数量 10 ST

作成日 12.11.2025 08:50:42 MEZ