

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







電気メーターの上流を使用するタイプⅠ/Ⅱアレスタ

- 25 kA (10/350 µs)、保護ゾーン I、II、III、IV (LPL I / II / III / IV) 適合
- リモートモニタリング機能搭載、1 点の切り替え接点
- IEC 61643-11 準拠、タイプ I および II の過電圧保護に 対してテスト済み

一般注文データ

バージョン	サージ電圧アレスタ, 低電圧, 過電圧保護, 漏れ電流のない, 遠隔接点付き, 単相, TN-S
注文番号	<u>2774950000</u>
種別	VPU AC I 2 R 275/25 LCF MB
GTIN (EAN)	4064675038887
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1



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	Company Toma		
VIAIVIID手版ITX	$C \subset C$		
	66		
ROHS	適合		
寸法と重量			
深さ	71 mm	奥行き(インチ)	2.7953 inch
高さ	99 mm	高さ (インチ)	3.8976 inch
· 届	70 mm	幅(インチ)	2.7559 inch
E味重量	556 g		
温度			
ー 呆管温度	-40 °C85 °C		-40 °C85 °C
显度	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	II	汚染度	2
一般データ			
光学機能表示	緑色 = OK、赤色 =アレス	セグメント	電源分配
 バージョン	_タに欠陥あり - 交換 過電圧保護, 漏れ電流のな		取付けハウジング、4TE,
	い, 遠隔接点付き		インスタンスIP 20
JL 94 可燃性等級	V-0	色	グレー
R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		
公称データIEC/EN			
	2	U での漏電流n	1 μA
シグナリング接点	250 V 1A 1CO	定格電圧 (AC)	230 V
氏電圧ネットワーク	単相, TN-S	電圧種別	AC
–時サージ電圧 (過電圧) - TOV	438 V	フューズ保護	≤ 250 A gG(ヒューズ不要), 250 A gL(バック アップヒューズ> 250 A g 場合)
芯答時間/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	IEC 61643-11, EN 61643-11
雪テスト電流limp(10/350 μs) (L-PE)	25 kA	EN 61643-11に準拠した要件クラス	T1, T2
EC 61643-11への要求事項カテゴリー 集拠	タイプI, タイプII	最大連続電圧、Uc(AC)	275 V
エネルギー調整(≤10 m)	タイプ I, タイプ II, タイプ III	定格電流Ⅱ	100 A
*************************************		**************************************	

放電電流 In (8/20μs) 導体 - PE

カタログステータス / 図面 2

25 kA

放電電流 I最大 (8 / 20μs) 導体 - PE

100 kA



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

SPDの種別	T1, T2	保護レベル Up I にてN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV
短絡電流定格ISCCR	50 kA	追従電流消弧能力Ifi	技術的な理由により利用で きません
一体型バックアップヒューズ	いいえ	PE導体電流IPE	1 μΑ

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 mm²	被覆剥き長さ	8 mm
接続の種別	ねじ接続:プラグ接続可能	接続導体断面積、ソリッドコア、最大	1.5 mm ²
最大トルク	0.25 Nm		

一般データ

極数	2	保護度合い	IP20がインストール済み
色	グレー		

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	被覆剝き長さ、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	16 mm²	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、最小	1.5 mm ²
配線接続断面、細径撚線、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	35 mm ²	接続断面、撚線、最小	1.5 mm ²
接続断面、撚線、最大	35 mm²		

電気データ

電圧種別	AC	

保証

時間間隔	5 年

分類

ETIM 7.0	EC001457	ETIM 8.0	EC001457
ETIM 9.0	EC001457	ETIM 10.0	EC001457
ECLASS 12.0	27-17-12-04	ECLASS 13.0	27-17-12-04
ECLASS 14.0	27-17-12-04	ECLASS 15.0	27-17-12-04

カタログステータス / 図面



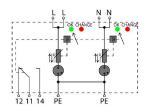


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面



Principle circuit diagram



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

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 PLUG VPU AC 注文番号 2855300000 4064675533283 GTIN (EAN) 10 ST 数量

バージョン

作成日 09.11.2025 04:40:30 MEZ

5 カタログステータス / 図面