

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

後継の製品があります













タイプ Ⅲ 過電圧保護

- IEC 61643-11:2012 準拠、AC / DC 保護の小型タイプ Ⅲ アレスタ
- 端子保護に最適
- 保護対象機器の近傍に設置
- 公称電流が16Aを超える場合は、単一ポートアレスタとして使用可能

一般注文データ

バージョン	サージ電圧アレスタ, 低電圧, 遠隔接点付き, TN-C,
	TN-S, TN-C-S
注文番号	<u>1393050000</u>
種別	VPU III 3/280V
GTIN (EAN)	4050118193862
数量	1 items
配送ステータス	中止
利用可能期限	2025-07-14T00:00:00+02:00
代替製品	<u>VPU AC II+III 3 R 275/20 S</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3 kA

30 μΑ

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

承認			
 MAMID承認件数			
	ϵ		
ROHS	適合		
寸法と重量			
深さ	57 mm	奥行き(インチ)	2.2441 inch
**C 高さ	90 mm	高さ(インチ)	3.5433 inch
	70 mm	幅(インチ)	2.7559 inch
_世 E味重量	164 g		2.7559 IIICH
<u> </u>	3		
保管温度	-40 °C70 °C	動作温度	-40 °C70 °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	
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LED = OK, 赤色LED =	セグメント	電源分配
	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、1TE 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	取り付けレール	TS 35
公称データIEC/EN			
函数	1	複合パルス UOC	6 kV
聖奴 Jでの漏電流n	30 µA	<u>後日バルス 000</u> シグナリング接点	250 V 10 A 1 NC
) Cの _{網 电 加 I} E格電圧 (AC)	230 V	ングナックグ技点 定格電流 IN	16 A
5行电圧 (AC) 氐電圧ネットワーク	TN-C, TN-S, TN-C-S	<u>た行电が IIV</u> 250 Vmax でのメイン周波数	5060Hz
^{は电圧イットラーツ} 呆護レベル Up I にてN (N-PE)	≤ 1400 V	電圧種別	三相230/400 V
*	440 V	<u>电圧性別</u> フューズ保護	16 A
□時ゥータ竜圧 (週竜圧) - 10V 応答時間/フォールバック時間	≤ 100 ns	ブュース休度 標準	IEC61643-11, EN61643-11
EN 61643-11に準拠した要件クラス	T3	IEC 61643-11への要求事項カテゴリー 準拠	
	275 V	<u> </u>	タイプ II, タイプ III
枚電電流 Ⅰ最大 (8 / 20μs) 導体 - PE	3 kA	保護レベル Up I にてN (L/N-PE)	≤ 1200 V
短级重法字枚ICCCP	1 E I/A	ツキ電法(カノプ III)	2 1.4

-体型バックアップヒューズ

短絡電流定格ISCCR

1.5 kA

いいえ

2 カタログステータス / 図面

迷走電流(タイプ Ⅲ)

PE導体電流IPE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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 0.2 mm²	被覆剥き長さ	5 mm
接続の種別	ねじ接続	接続導体断面積、ソリッドコア、最大	1.5 mm ²
最大トルク	0.22 Nm		

一般データ

極数	1	保護度合い	IP20
色	グレー		

接続データ

7 mm	接続方式	ねじ接続
7 mm	締付けトルク、最小.	0.4 Nm
0.5 Nm	クランプ範囲、定格接続	2.5 mm ²
0.5 mm ²	クランプ範囲、最大	2.5 mm ²
0.5 mm ²	導体断面、固定式、最大	2.5 mm ²
0.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²
0.5 mm ²	導体断面、フレキシブル、AEH (DIN	2.5 mm ²
	46228-1)、最大	
0.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	2.5 mm ²
	7 mm 0.5 Nm 0.5 mm ² 0.5 mm ² 0.5 mm ² 0.5 mm ²	7 mm 締付けトルク、最小. 0.5 Nm クランプ範囲、定格接続 0.5 mm² クランプ範囲、最大 0.5 mm² 導体断面、固定式、最大 0.5 mm² 配線接続断面、細径燃線、最大 0.5 mm² 導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大

電気データ

電圧種別	三相230/400 V	

保証

時間間隔 5年

分類

ETIM 7.0	EC000942	ETIM 8.0	EC000942
ETIM 9.0	EC000942	ETIM 10.0	EC000942
ECLASS 12.0	27-17-12-03	ECLASS 13.0	27-17-12-03
ECLASS 14.0	27-17-12-03	ECLASS 15.0	27-17-12-03

入札仕様書

長体仕様 IEC 短体仕様

Uoc を有するクラス III アレスタ:6 kV は、230/400 V TN-S メ インシステムに適してい ます。保護レベル< 1.8 kV.リモートアラート搭 載タイプ:Weidmüller VPU III 3 280 V 注文番号 1393050000 または同等 のもの

データシート

VPU III 3/280V



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

よっても表示されます。定格電圧:230 VAC 入力 / 最大(8/20µs):3 kA 保護 レベル < 1.8 kV 負荷電流 II:16 A 電気通信出力: 接点 NC:250 V/0.5 A 48 VDC/0.1 A タイプ: Weidmüller VPU III 3 280 V 注文番号 1393050000 または同等のもの





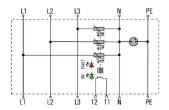
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

電気記号



Schematic 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 PHO X 60

注文番号 2749880000 GTIN (EAN) 4050118897081

数量

バージョン

スクリュードライバー, 刃幅 (B): 0 mm, 60 mm, 刃厚み (A): 0