

VPU AC 10 N-PE 305/50 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



アレスタに欠陥が生じた場合、このスペア避雷器を再注文し、不具合のあるアレスタと交換することで、保護機能の回復が容易にできます。

一般注文データ

バージョン	Spare arrester, Surge protection
注文番号	2668450000
種別	VPU AC I O N-PE 305/50 LCF
GTIN (EAN)	4050118692082
数量	1 items

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	80 mm	奥行き (インチ)	3.1496 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	102 g		

温度

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

失敗の確率

MTBF 15 a

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

定格電圧 UN	0 V	VPR (N-PE)	1800 V
MCOV (L/N-PE)	305 V	MCOV (N-PE)	305 V
In	20 kA	カテゴリー	SPD TYPE 4CA
証明書番号 (cURus)	E354261	MODE	N-G
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	青色
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	1 μA
シグナリング接点	いいえ	定格電圧 (AC)	230 V
保護レベル Up I にてN (N-PE)	≤ 1.5 kV	電圧種別	AC
応答時間/フォールバック時間	≤ 100 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
雷テスト電流、limp (10/350μs) (N- 50 kA PE)		EN 61643-11に準拠した要件クラス	T1, T2

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

技術データ

www.weidmueller.com

IEC 61643-11への要求事項カテゴリー 準拠	タイプI, タイプII	最大連続電圧、Uc (N-PE)	305 V
主電圧	240 V	放電電流 I _{max} (8/20μs) (N-PE)	100 kA
放電電流 I _n (8/20μs) (N-PE)	50 kA	エネルギー調整 (≤10 m)	タイプI, タイプII, タイプIII
一体型バックアップヒューズ	いいえ		
一般データ			
極数	1	保護度合い	IP20がインストール済み
色	青色		
接続データ			
接続方式	プラグイン接続	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、細径撲線、最小	1.5 mm ²
配線接続断面、細径撲線、最大	25 mm ²		
電気データ			
電圧種別	AC		
保証			
時間間隔	5 年		
重要なメモ			
製品情報	配電変圧器の接地がユーザー側の接地と相互接続されている IT システム (IEC 60634-4-44:2018 の図 44.A1 の RE=RA) に限って適用されます。		
分類			
ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

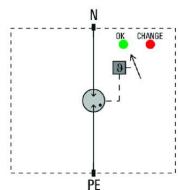
VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

図面

www.weidmueller.com

電気記号



PE

Schematic circuit diagram

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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](#)

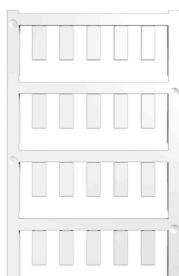
GTIN (EAN) 4050118897050

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

空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されています。MultiCard フォーマットの実証済メーカーです。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、さまざまな種別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

注文番号 [1880100000](#)

GTIN (EAN) 4032248478781

数量 200 ST

バージョン

ESG、デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型

VPU シリーズ

幅広いアクセサリで品揃えが充実



VPU AC I 0 N-PE 305/50 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

アクセサリ

www.weidmueller.com

一般注文データ

種別	VPU LOCKING CLIP L	バージョン
注文番号	2735070000	
GTIN (EAN)	4050118816402	
数量	10 ST	