

VPU AC I O 300/12.5 LCF

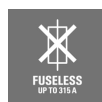
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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	過電圧保護, $U_p(L/N-PE) \leq 1.5 \text{ kV}$
注文番号	2636900000
種別	VPU AC I O 300/12.5 LCF
GTIN (EAN)	4050118679243
数量	1 Stück

作成日 2024/10/03 23:47:34 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

VPU AC I O 300/12.5 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	80 mm	奥行き (インチ)	3.15 inch
高さ	45 mm	高さ (インチ)	1.772 inch
幅	18 mm	幅 (インチ)	0.709 inch
正味重量	108 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
------	------

公称データUL

定格電圧 U_N	240 V	MCOV (L/N-PE)	300 V
I_n	20 kA	カテゴリー	SPD TYPE 4CA
証明書番号 (cURus)	E35426 10000	MODE	L-N, L-G
VPR (L-N)	1,220 V	VPR (L-PE)	1,220 V
電圧種別	AC		

一般データ

UL 94 可燃性等級	V-0	セグメント	電源分配
バージョン	過電圧保護	保護度合い	IP20がインストール済み
光学機能表示	緑色 = OK、赤色 = アレスタに欠陥あり - 交換	動作高度	≤ 4000 m
色	橙色	設計	取付けハウジング、1TE

公称データIEC/EN

EN 61643-11に準拠した要件クラス	T1, T2	IEC 61643-11への要求事項カテゴリー	タイプI, タイプII
Uでの漏れ電流 I_n	1 µA	エネルギー調整 (≤10 m)	タイプI, タイプII, タイプIII
ヒューズ	≤ 315 A gG (ヒューズ不要), 250 A gG @50 kA I _{sc} cr, 315 A gG @25 kA I _{sc} cr	主電圧	240 V
保護レベル U_p (typ.)	≤ 1.5 kV	動作時間	≤ 25 ns
周波数範囲、最大	60 Hz	周波数範囲、最小	50 Hz
定格電圧 (AC)	230 V	放電電流 I_n (8/20µs) 導体 - PE	20 kA
放電電流 I_{max} (8 / 20µs) 導体 - PE	65 kA	最大連続電圧、 U_c (AC)	300 V
極数	1	標準	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
雷テスト電流 I_{imp} (10/350 µs) (L-PE)	12.5 kA	電圧種別	AC

接続データ

接続方式	プラグイン接続
------	---------

保証

時間間隔	5 年
------	-----

作成日 2024/10/03 23:47:34 CEST

VPU AC I 0 300/12.5 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90
ECLASS 14.0	27-17-90-90		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

承認

認可



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

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	Beipackzettel / Instruction sheet
カタログ	Catalogues in PDF-format

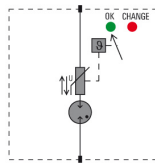
VPU AC I O 300/12.5 LCF

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

www.weidmueller.com

図面

電気記号



Schematic circuit diagram

VPU AC I 0 300/12.5 LCF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラススクリウドライバー (フィリップ用)



VDE 絶縁性プラススクリウドライバー、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	バージョン
注文番号	2749890000	スクリウドライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
数量	1 Stück	

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, 刃厚み (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
数量	1 Stück	