

## VPU AC I O 480/10

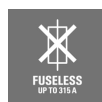
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

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	スペア避雷器, 過電圧保護, $U_P(L/N-PE) \leq 2.1 \text{ kV}$
注文番号	<a href="#">2591500000</a>
種別	VPU AC I O 480/10
GTIN (EAN)	4050118599442
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 6:14:38 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 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 480/10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	135 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 $U_N$	400 V	MCOV (L/N-PE)	300 V
SCCR	200 kA	$I_n$	20 kA
カテゴリー	SPD TYPE 1CA	証明書番号 (cURus)	E354261
MODE	L-N, L-G	VPR (L-N)	1,500 V
VPR (L-PE)	1,500 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	≤ 2000 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 $I_n$	0.6 mA	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 <sub>sc</sub> , 315 A gG @25 kA I <sub>sc</sub>	保護レベル $U_p$ (typ.)	≤ 2.1 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)	400 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	50 kA
最大連続電圧、 $U_c$ (AC)	480 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)	10 kA
電圧種別	AC		

## 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 <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>		

作成日 2024/07/04 6:14:38 CEST

## VPU AC I 0 480/10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 保証

時間間隔 5 年

## 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

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC /

## 承認

認可



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

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">Beipackzettel / Instruction sheet</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## VPU AC I O 480/10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

### 電気記号



## VPU AC I 0 480/10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 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	バージョン
注文番号	<a href="#">2749850000</a>	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
GTIN (EAN)	4050118897050	(A): 1 mm
数量	1 Stück	

## 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	バージョン
注文番号	<a href="#">2749890000</a>	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
数量	1 Stück	