

VPU AC I O N-PE 305/100 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



Abb.ähnlich

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, 漏れ電流のない, 過電圧保護, TT nur für N-PE, TN, $U_P(L/N-PE) \leq 1.5 \text{ kV}$
注文番号	2730850000
種別	VPU AC I O N-PE 305/100 S
GTIN (EAN)	4050118808018
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 6:01:02 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 N-PE 305/100 S

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	107 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
------	------

一般データ

UL 94 可燃性等級	V-0	バージョン	漏れ電流のない, 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	青色
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 _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	不要	一時サージ電圧 (過電圧) - TOV	1,200 V
主電圧	240 V	低電圧ネットワーク	TT nur für N-PE, TN
保護レベル U _p (typ.)	≤ 1.5 kV	動作時間	<100 ns
周波数範囲、最大	60 Hz	周波数範囲、最小	50 Hz
定格電圧 (AC)	305 V	放電電流 I _n (8/20µs) 導体 - PE	25 kA
放電電流 I _n (8/20µs) (N-PE)	100 kA	放電電流 I _{最大} (8/20µs) (N-PE)	150 kA
最大連続電圧、U _c (N-PE)	305 V	極数	1
標準	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449	短絡電流定格 I _{SCCR}	0.1 kA
雷テスト電流、I _{imp} (10/350µs) (N-PE)	100 kA	電圧種別	AC

接続データ

導体接続方法	プラグイン接続
--------	---------

保証

時間間隔	5 年
------	-----

VPU AC I O N-PE 305/100 S

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

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。

承認

認可



ROHS

適合

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](#)

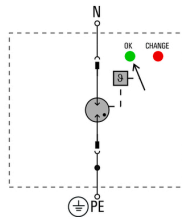
VPU AC I O N-PE 305/100 S

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 O N-PE 305/100 S

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	