

VPU AC II+III 4 275/40 S

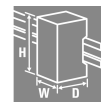
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



一般注文データ

バージョン	サージ電圧アレスタ, 低電圧, TN-S
注文番号	2907720000
種別	VPU AC II+III 4 275/40 S
GTIN (EAN)	4099986189607
数量	1 items

VPU AC II+III 4 275/40 S

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

深さ	70 mm	奥行き (インチ)	2.7559 inch
高さ	99 mm	高さ (インチ)	3.8976 inch
幅	36 mm	幅 (インチ)	1.4173 inch
正味重量	266 g		

温度

保管温度

動作温度

-40 °C...85 °C

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

EN 50178に準拠した絶縁協調

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 = OK、赤色 = アレスタに欠陥あり - 交換	セグメント	電源分配
設計	取付けハウジング、2TE、インスタンスIP 20	UL 94 可燃性等級	V-0
色	グレー	保護度合い	IP20がインストール済み
取り付けレール	TS 35	動作高度	≤ 2000 m

公称データ IEC/EN

極数	4	複合パルス UOC	6 kV
シグナリング接点	いいえ	定格電圧 (AC)	230 V
低電圧ネットワーク	TN-S	電圧種別	AC
一時サージ電圧 (過電圧) - TOV	335 V	フューズ保護	≤ 100 A gG (ヒューズ不要)
応答時間/フォールバック時間	≤ 25 ns	周波数範囲、最大	60 Hz
周波数範囲、最小	50 Hz	標準	IEC 61643-11, EN 61643-11
EN 61643-11に準拠した要件クラス	T2, T3	IEC 61643-11への要求事項カテゴリー	タイプII, タイプ3
最大連続電圧、Uc (AC)	275 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	40 kA	保護レベル Up I にて N (L/N-PE)	≤ 1.5 kV
短絡電流定格 ISCCR	25 kA	迷走電流 (タイプ III)	3 kA
一体型バックアップヒューズ	いいえ	保護レベル Up at IN (L-PE) (type III)	≤ 1 kV

接続データ、リモート通知

接続の種類

ねじ接続

VPU AC II+III 4 275/40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般データ

極数	4	保護度合い	IP20がインストール済み
色	グレー		

接続データ

導体接続断面積 PE、撚線、最大	35 mm ²	導体接続断面積 PE、固定式、最大	35 mm ²
導体接続方法	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
被覆剥き長さ、定格接続	15 mm	締め付けトルク、最大	1.2 Nm
導体断面、固定式、最小	2.5 mm ²	導体断面、固定式、最大	10 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	2.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	25 mm ²
接続断面、撚線、最小	2.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	10 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	DC アプリケーションで使用する場合は、SIBA 種別 NH2XL AR/ASF DC 1500 V ヒューズ使用
------	---

分類

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

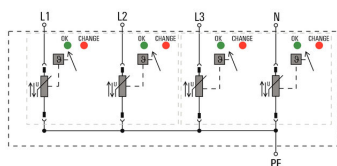
VPU AC II+III 4 275/40 S

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 II+III 4 275/40 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 PH0 X 60	バージョン
注文番号	2749880000	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 0 mm, 60 mm, 刃厚み (A): 0
GTIN (EAN)	4050118897081	
数量	1 ST	

予備避雷器



一般注文データ

種別	VPU AC II+III 0 L-N 275...	バージョン
注文番号	2907800000	サージ電圧アレスタ, 低電圧, スペア避雷器, TN-S, TT
GTIN (EAN)	4099986189676	
数量	1 ST	