

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



Abb.ähnlich

ワイドミュラー VPU I (タイプ I)、VPU II (タイプ II)、VPU III (タイプ III) の各過電圧保護製品は、EN 60664-3 / DIN VDE 0110-3 準拠で、絶縁調整で規定された制限を大幅に下回る、トランジェントサージ電圧による干渉を生むカップリングを効果的に低減します。これはつまり、設置装置全体での誤動作の減少につながります。アレスタは、技術的方法で調整されています。これはつまり、タイプ I、II、III 間の減結合する必要がないという事です。これらのアレスタは、製品規格の IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 に準拠してテストされ、IEC 61643-12 / VDE 0675-6-12 および IEC 62305-4 / VDE 0185-4 準拠にてシステムに取り付けられます。この落雷・過電圧保護装置は、電源電圧供給システムへの取り付けに適合しています。ワイドミュラーは、特定のメインネットワークの種類と電圧レベルに応じて多種類の製品を提供します。VPU AC II F モデルシリーズは、アレスタに組み込まれたヒューズを特徴としています。これらのアレスタにヒューズは必要ありません。

一般注文データ

バージョン	サージ電圧アレスタ, 低電圧, クラスIIサージ保護、漏電無し, TT nur für N-PE
注文番号	2807540000
種別	VPU AC II F 0 N-PE 305/65
GTIN (EAN)	4064675275558
数量	1 Stück

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

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	64 mm	奥行き (インチ)	2.52 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	42 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%		

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

UL 94 可燃性等級	V-0	セグメント	電源分配
バージョン	クラスIIサージ保護、漏電無し	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、インスタンスIP 20

公称データ IEC/EN

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
SPDの種別	T2, T3	Uでの漏れ電流 _n	5 µA
エネルギー調整 (≤10 m)	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	230 V / 400 V
低電圧ネットワーク	TT nur für N-PE	保護レベル U _{pI} にて _N (N-PE)	≤ 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	放電電流 I _n (8/20µs) 導体 - PE	20 kA
放電電流 I _n (8/20µs) (N-PE)	40 kA	放電電流 I _{最大} (8/20µs) (N-PE)	65 kA
最大連続電圧、U _c (AC)	305 V	最大連続電圧、U _c (N-PE)	305 V
極数	1	標準	IEC61643-11, EN61643-11
短絡電流定格 I _{SCCR}	100 kA	複合パルス U _{OC}	6 kV
追従電流消弧能力 I _{fi}	続流を考慮する必要はありません	電圧種別	AC

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

作成日 2024/07/29 13:05:40 CEST

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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)

重要なメモ

製品情報

If F1 > 63A gG, then the integrated backup fuse always operates before F1

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](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

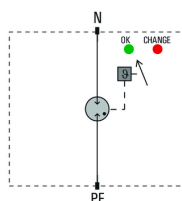
VPU AC II F 0 N-PE 305/65

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

www.weidmueller.com

図面

電気記号



PE

Schematic circuit diagram

VPU AC II F 0 N-PE 305/65

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 PH1 X 80	バージョン
注文番号	2749890000	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	

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	2749850000	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	