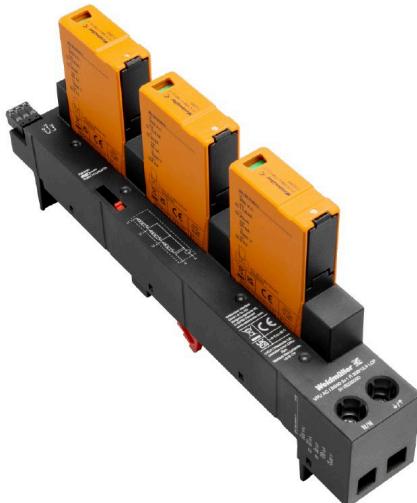


VPU AC I BS60 3 R 300/12.5

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

www.weidmueller.com



VARITECTOR PU AC BS60は、より大きな分配キャビネット内の電子コンポーネントとデバイスを確実に保護します。ツールなしで60 mmバスバーのシステムにスナップされ、IEC / EN 61643-11に従ってプラグ可能な落雷保護・過電圧保護を実現します。type I+II+IIIおよびII+IIIのプラグインデバイスは、TN-C、TN-SおよびTTネットワーク種別に最適です。これらの製品は、漏電流フリーのバージョンとして、または内蔵ヒューズを備えたバージョンとして利用できます。

一般注文データ

バージョン	, 過電圧保護, 低電圧, TN-C
注文番号	3115240000
種別	VPU AC I BS60 3 R 300/12.5
GTIN (EAN)	4099987206921
数量	1 items

VPU AC I BS60 3 R 300/12.5

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS	適合
------	----

寸法と重量

深さ	123.3 mm	奥行き (インチ)	4.8543 inch
高さ	244.5 mm	高さ (インチ)	9.626 inch
幅	36 mm	幅 (インチ)	1.4173 inch
正味重量	577 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	周囲温度	...85 °C
動作温度	-40 °C...85 °C	湿度	湿度5 ~ 95%

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	バージョン	過電圧保護、低電圧
設計	取付けハウジング、2TE, インスタンスIP 20	色	黒色、橙色
保護度合い	IP20がインストール済み	取り付けレール	バスバー
動作高度	≤ 4000 m		

公称データ IEC/EN

極数	3	複合パルス UOC	6 kV
U での漏電流n	0.6 mA	シグナリング接点	250 V 1A 1CO
定格電圧 (AC)	230 V	低電圧ネットワーク	TN-C
電圧種別	AC	一時サージ電圧 (過電圧) - TOV	337 V
フューズ保護	≤ 315 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	雷テスト電流limp(10/350 μs) (L-PE)	12.5 kA
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 準拠
最大連続電圧、Uc (AC)	300 V	主電圧	230 V / 400 V
エネルギー調整 (≤10 m)	タイプI, タイプII, タイプ III	放電電流 In (8/20μs) 導体 - PE	20 kA
放電電流 I最大 (8 / 20μs) 導体 - PE	50 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
追従電流消弧能力Ifi	技術的な理由により利用で きません	一体型バックアップヒューズ	いいえ

VPU AC I BS60 3 R 300/12.5

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

www.weidmueller.com

技術データ

接続データ、リモート通知

接続導体の断面積、ソリッドコア、最小 0.25 mm ²	被覆剥き長さ 10 mm
接続の種別 PUSH IN	接続導体断面積、ソリッドコア、最大 1.5 mm ²
最大トルク 0.4 Nm	

一般データ

極数 3	保護度合い IP20がインストール済み
色 黒色, 橙色	

接続データ

被覆剥き長さ 18 mm	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 18 mm
締付けトルク、最小. 2 Nm	締付けトルク、最大. 4.5 Nm
クランプ範囲、定格接続 16 mm ²	クランプ範囲、最小 6 mm ²
クランプ範囲、最大 35 mm ²	導体断面、固定式、最小 16 mm ²
導体断面、固定式、最大 35 mm ²	配線接続断面、細径撲線、最小 16 mm ²
配線接続断面、細径撲線、最大 25 mm ²	接続断面、撲線、最小 16 mm ²
接続断面、撲線、最大 35 mm ²	

電気データ

電圧種別 AC

保証

時間間隔 5 年

分類

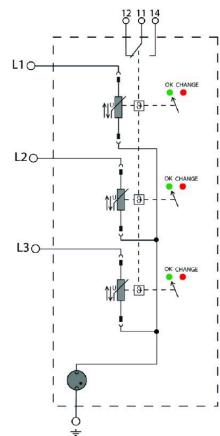
ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

VPU AC I BS60 3 R 300/12.5

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

www.weidmueller.com

図面



VPU AC I BS60 3 R 300/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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
製スクリュードライバー、刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
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 ST	

スクリュードライバー (マイナス用)

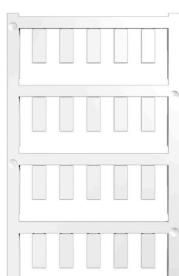


VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN
7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

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
GTIN (EAN)	4050118897050	み (A): 1 mm
数量	1 ST	

空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されています。MultiCard フォーマットの実証済マークです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

VPU AC I BS60 3 R 300/12.5

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	ESG 6/15 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1880100000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478781	
数量	200 ST	

予備避雷器



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

種別	VPU AC I 0 300/12.5	バージョン
注文番号	2591370000	Spare arrester, Surge protection
GTIN (EAN)	4050118599565	
数量	1 ST	

VPU シリーズ



幅広いアクセサリで品揃えが充実

一般注文データ

種別	VPU LOCKING CLIP L	バージョン
注文番号	2735070000	
GTIN (EAN)	4050118816402	
数量	10 ST	
種別	PLUG VPU AC	バージョン
注文番号	2855300000	
GTIN (EAN)	4064675533283	
数量	10 ST	