

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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	AC電圧バージョン, 補助接点とアラーム接点, 過電圧保護, TN-C-S, TN-S, N付IT, NなしのIT, TT
注文番号	8000104168
種別	PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04
GTIN (EAN)	4099986573475
数量	1 items

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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	132 mm	奥行き (インチ)	5.1968 inch
高さ	200 mm	高さ (インチ)	7.874 inch
幅	200 mm	幅 (インチ)	7.874 inch
正味重量	2866.64 g		

温度

周囲温度	-40 °C...50 °C	湿度	相対湿度 0 ~ 85%、結露無き事
------	----------------	----	--------------------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bdab5698-6a20-4370-8e28-8810d882d01a

公称データ IEC/EN

極数	4	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-S, TN-S, N付IT, NなしのIT, TT
保護レベル Up I にて N (N-PE)	≤ 1.5 kV	電圧種別	AC
フューズ保護	いいえ	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	最大連続電圧、Uc (AC)	300 V
放電電流 I _{最大} (8/20μs) (N-PE)	65 kA	放電電流 I _n (8/20μs) (N-PE)	40 kA
エネルギー調整 (≤10 m)	タイプ II, タイプ III	放電電流 I _n (8/20μs) 導体 - PE	20 kA
音響信号	いいえ	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	50 kA
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	一体型バックアップヒューズ	いいえ

AC入力

被覆剥き長さ、定格接続	12 mm	導体断面、固定式、最大	6 mm ²
導体断面、固定式、最小	0.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	6 mm ²
接続断面、撚線、最小	0.34 mm ²	接続種類、AC入力ケーブル	PUSH IN
AC入力数	3		

AC出力

被覆剥き長さ、定格接続	12 mm	導体断面、固定式、最大	6 mm ²
導体断面、固定式、最小	0.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	6 mm ²
接続断面、撚線、最小	0.34 mm ²		

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

技術データ

配送品に同梱

付属アクセサリ	製品	取付け脚
	数量	4
	製品	シールプラグ
	数量	8

保証

時間間隔 5 年

一般データ

標準 IEC 61643-11, EN 61643-11 保護度合い IP65

分類

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

図面



PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

UV耐久性ケーブルストラップ



UV 耐性ポリアミド 6.6 は、強い紫外線下でも特殊ケーブルストラップの長期耐久性を保証します。屋外での連続使用に最適です。

一般注文データ

種別	CB-UVR 290/4,5 BK	バージョン	
注文番号	2659350000	ケーブルストラップ, 4.5 x 290 mm, ポリアミド 66, 220 N	
GTIN (EAN)	4050118682816		
数量	100 ST		

Sealing sets



一般注文データ

種別	BLINDPLUG SET5 7X28MM	バージョン	
注文番号	3077670000	太陽光発電, Blind plug	
GTIN (EAN)	4099987081894		
数量	1 ST		
種別	BLINDPLUG SET50 7X28MM	バージョン	
注文番号	3077650000	太陽光発電, Blind plug, アクセサリ, ブラインドプラグ, 50個	
GTIN (EAN)	4099987081870		
数量	1 ST		

PV Weather protection



PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	PV SUNCOVER 20/20/13	バージョン	
注文番号	8000143243	太陽光発電, 日よけカバー	
GTIN (EAN)	4099987111829		
数量	1 ST		

Ethernet

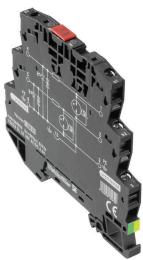


- Cat 対応に最適。5 (最大 100 MHz) および Cat. 6 (最大 250 MHz クラス E)
- PoE+ に適合 (IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt 種別 3 および 4 準拠)
- 全導体ペアの保護
- RJ45 ソケットを介した接続
- 金属製ハウジング

一般注文データ

種別	VDATA CAT5E	バージョン	
注文番号	2916360000	端子レール固定, 過電圧保護, タイプ 1 で 802.3 bt, タイプ 2 で 802.3 bt, タイプ 3 で 802.3 bt, 802.3 bt at Type 4, Cat.5e	
GTIN (EAN)	4099986545519		
数量	1 ST		
種別	VDATA CAT6	バージョン	
注文番号	1348590000	端子レール固定, 過電圧保護, Cat.6, PoE, タイプ 1 で 802.3 bt, タイプ 2 で 802.3 bt, タイプ 3 で 802.3 bt, 802.3 bt at Type 4	
GTIN (EAN)	4050118153002		
数量	1 ST		

VSSC アプリケーション



導体パスに沿った過電圧カップリングは、感応信号入力を妨げたり破壊したりします。測定制御デバイスのすぐ近くで保護を提供することが重要です。ワイドミューラーの測定制御分野向けの幅広い製品範囲には、2 ピースの差し込み式形状と、テンションクランプまたはネジ接続対応のモジュラー端子が含まれています。これらの製品はバイナリ信号とアナログ信号の両方に適しています。また、ガス注入放電管やバリスタなどの一体型部品を備えた他のデザインもご用意しています。VARITECTOR は、ワイドミューラーの細線仕様で可変性の過電圧保護を表し、製品規格 IEC61643-21 に準拠してテストされています。VARITECTOR シリーズは、クラス C1、C2、C3、D1 に対して、IEC 61643-22 / VDE 0845-3 準拠のアプリケーションで使用できます。VARITECTOR SPC、SSC、および MCZ OVP 製品モデルシリーズは、電気的および機械的特性を最適に組み合わせています。サイズと扱いやすさは重要な役割を果たします。この過電圧保護は、工業用および製造プロセスの自動化に関する限られたスペース、およびビルディングオートメーションのアプリケーションに適しています。

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	VSSC6 RS232	バージョン
注文番号	1064990000	計装機器と制御機器のサージ保護, 測定・制御機器のサージ保護,
GTIN (EAN)	4032248830237	UP(L/N-PE) ≤ 100 V
数量	10 ST	

RS485 / RS422



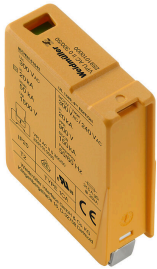
データ過電圧保護

- RS 422 および RS 485 信号対応
- 高速データ信号のトランジエント過電圧保護に適合

一般注文データ

種別	VSSC6 RS485	バージョン
注文番号	1064980000	計装機器と制御機器のサージ保護, 測定・制御機器のサージ保護,
GTIN (EAN)	4032248830220	UP(L/N-PE) ≤ 100 V
数量	10 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 II O 300/50	バージョン
注文番号	2591010000	スペア避雷器, 過電圧保護
GTIN (EAN)	4050118599923	
数量	1 ST	
種別	VPU AC II O N-PE 305/65	バージョン
注文番号	2591190000	スペア避雷器, 過電圧保護, TT nur für N-PE
GTIN (EAN)	4050118599749	
数量	1 ST	

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 S	バージョン
注文番号	2735080000	
GTIN (EAN)	4050118826050	
数量	10 ST	