

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com













差し込み式 VSPC アレスタの基本要素。インピーダンスニュートラル VSPC BASE の基盤に PE フットを内蔵し、フローティングアース PE 接続は、統合火花放電ギャップを介して、最大20 Ka (8/20 μ s) および 2.5 Ka (10 / 350 μ s) を PE へ安全に放電します。非接地信号回路に適合。

一般注文データ

バージョン	Surge protection, Flange-mounted housing, Flange-mounted housing
注文番号	<u>8951720000</u>
種別	VSPC BASE 2CL FG R
GTIN (EAN)	4032248742967
数量	1 items



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		
	C C (III)	١
	CSAEX (VL	J
	LISTE	n

ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(UI)	F311081

寸法と重量

深さ	69 mm	奥行き (インチ)	2.7165 inch
高さ	98 mm	高さ (インチ)	3.8583 inch
幅	17.8 mm	幅(インチ)	0.7008 inch
正味重量	65.74 g		

温度

保管温度	-40 °C80 °C	動作温度	-40 °C70 °C
湿度	5 ~ 96%		

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	5047b468-d57a-4a1c-8363-2ff1629067e4

公称データUL

証明書番号(UL)	E311081	UL認証	UL 497b Certificate - PDF/
			E311081VOL1SEC2.pdf (application/pdf)
			(application) par

CSA保護データ

ガスグループ D	IIA	ガスグループ A、B	IIC	
入力電流、最大II	450 mA	ガスグループ C	IIB	
内部インダクタンス、最大 LI	0 μΗ			

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	
			<u> </u>	

一般データ

光学機能表示	該当なし	セグメント	測定 – 監視 – 設定
バージョン	フランジ取付けハウジング	設計	端子, その他
UL 94 可燃性等級	V-0	 色	黒色
保護度合い	IP20	取り付けレール	TS 35, TS 35 x 7.5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

公称データIEC/EN			
2100 × 120, 214			
J での漏電流n	0 μΑ	シグナリング接点	UN VSPC制御装置付き VSPC RでAC250 V 0.1 / 1CO
定格電流 IN	450 mA	電圧種別	AC/DC
票準	IEC 61643-21, IEC 62305, DIN EN 60079-0.2009, DIN EN 60079-11:2007, DIN EN 60079-26:2007, DIN EN 61241-11:2006	PEに対するFGでの耐電圧	≥ 500 V
接続データ、リモート通知			
立体道体の吹弄珠 ソリッドュフーリ	. O. F2	- 小亜コルモン	C
接続導体の断面積、ソリッドコア、最小 第45~15円		被覆剥き長さ	6 mm
接続の種別	ねじ接続	接続導体断面積、ソリッドコア、最大	1.5 mm ²
最大トルク	0.2 Nm		_
承認の詳細			
GOST 証明書	GOST-Zertifikat -		
	PDF/7950_n1-n4.pdf (application/pdf)		
一般データ			
	IP20		黒色
接続データ			
波覆剥き長さ	7 mm	接続方式	ねじ接続
皮覆剝き長さ、定格接続	7 mm	締付けトルク、最小.	0.5 Nm
帝付けトルク、最大.	0.8 Nm	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
カランプ範囲、最大	4 mm ²	導体断面、固定式、最小	0.5 mm ²
尊体断面、固定式、最大	4 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN ⊮6228-1)、最小	0.5 mm ²	導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大	2.5 mm ²
妾続断面、撚線、最小	0.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	2.5 mm ²
刀寸法	0.6 x 3.5 mm		
電気データ			
電圧種別	AC/DC		
定格IECEx/ATEX/cUL		,	
SUL 証明書	cUL Certificate - pdf/ VSPC.PDF (application/ pdf)		
分類			
ETIM 6.0	EC000472	ETIM 7.0	EC000472
ETIM 8.0	EC000472 EC000472	ETIM 7.0	EC000472
TIM 10.0	EC000472 EC000472	ECLASS 9.0	27-13-08-03
CLASS 9.1	27-13-08-07 27-13-08-03	ECLASS 10.0	27-13-08-03
CLASS 11.0 CLASS 13.0	27-13-08-03	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-17-15-91 27-17-15-91

作成日 04.11.2025 07:52:00 MEZ

ECLASS 15.0

カタログステータス / 図面 3

27-17-15-91



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

入札仕様書

長体仕様

全ア素りル度では、 を取っては、 を取っては、 を取っているでは、 を取っているでは、 を取っているでは、 ででは、 ででがいる。 ででがいる。 ででいる。 ででいる。 ででいる。 ででいる。 ででいる。 ででいる。 ででいる。 でいる。 でい。 でいる。 短体仕様

基本要素は、間接接地を有する2本の浮動接地電力ペアケーブル対応の保護プラグ備えます。オプションのリモートモニタリング搭載



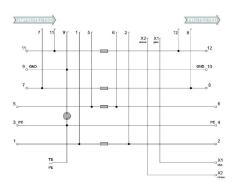
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



電気記号



Circuit diagram

Cate- gory	Testing pulse	Surge voltage	Surge current	Pulse	Туре
C1	Quick-	0.5 - 2 kV	0.25 - 1 kA	300	Surge
	rising	with	mit		voltage
	edge	1.2/50 µs	8/20 µs		arrester
C2	Quick-	2 - 10 kV	1 - 5 kA	10	Surge
	rising	with	mit		voltage
	edge	1.2/50 µs	8/20 µs		arrester
C3	Quick-	≥ 1 kV	10 - 100 A	300	Surge
	rising	with	mit		voltage
	edge	1 kV/µs	10/10000 µs		arrester
D1	High	≥ 1 kV	0.5 - 2.5 kA	2	Arrester for
	power		mit 10/350		lightning
			μs		current and
					surge voltages

Discharge capacity



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

VSPC R アレスタ対応の供給およびアラートユニット



- ステータス表示搭載の全 VSPC 信号モジュール
- ケーブル断路 / 信号遮断
- 20 ~ 31 V DC の電源 電圧供給
- 無電位 交流接点
- 赤 / 緑 LED 搭載機能表示
- 複数の信号種別の警告機能。

一般注文データ

注文番号

数量

種別 VSPC CONTROL UNIT 24VDC

8972270000

4032248793488

GTIN (EAN)

バージョン

Surge protection for instrumentation and control, with warning

function / function indicator

接地モジュール



- 未割り当ての配線に適用可能
- 初回の試運転とメンテナンス中に使用可能
- VSPC 接続の全センサーケーブルを接地。
- •全 VSPC ベースソケットに接続可能

一般注文データ

種別 VSPC GROUND

注文番号 8924680000

GTIN (EAN) 4032248696321

数量 1 ST バージョン

Adapter, without warning function / function indicator

スクリュードライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準 拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリッ

一般注文データ

種別 SDS 0.6X3.5X200 注文番号 9010110000 GTIN (EAN) 4032248300754

バージョン スクリュードライバー, スクリュードライバー

1 ST 数量

作成日 04.11.2025 07:52:00 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別 SDS 0.4X2.0X60 パージョン 注文番号 9037160000 スクリュードライバー、スクリュードライバー GTIN (EAN) 4032248171613 数量 1 ST

Plus



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剝き

一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剝き を提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊か で、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台 マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷 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。

一般注文データ

種別 DEK 5/5 PLUS MC NE WS パージョン 注文番号 1854490000 Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, GTIN (EAN) 4032248393596 白色 数量 1000 ST

渡り配線



VSPC 信号接点間の渡り配線は、迅速に設置できます。最大 10 VSPC R の警告機能に対して、渡り配線を個別に絶縁できます。

-般注文データ

種別 QB 17,8/2 パージョン 注文番号 1309470000 GTIN (EAN) 4050118111934 数量 90 ST

作成日 04.11.2025 07:52:00 MEZ