

## VSPC BASE 2/4CH R

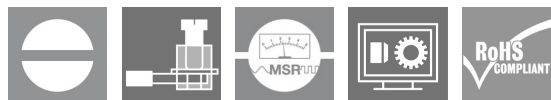
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



差し込み式 VSPC アレスタ用基本要素で、インピーダンス中立の VSPC BASE 内の統合された PE フットです。最大 20 kA (8 / 20 s) 、2.5 kA (10 / 350 s) を PE に安全に放電できます。

## 一般注文データ

バージョン	過電圧保護, フランジ取付けハウジング, フランジ取付けハウジング
注文番号	<a href="#">8951790000</a>
種別	VSPC BASE 2/4CH R
GTIN (EAN)	4032248743032
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 6:01:35 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## VSPC BASE 2/4CH R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	69 mm	奥行き (インチ)	2.717 inch
高さ	98 mm	高さ (インチ)	3.858 inch
幅	17.8 mm	幅 (インチ)	0.701 inch
正味重量	74 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...80 °C	動作温度	-40 °C...70
湿度	5 ~ 96%		

## 公称データ UL

証明書番号 (UL)	E311081	UL認証	UL 497b Certificate
------------	---------	------	---------------------

## CSA保護データ

ガスグループ A、B	IIC	ガスグループ C	IIB
ガスグループ D	IIA	入力電流、最大 $I_L$	300 mA
内部インダクタンス、最大 $L_i$	0時間		

## 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	測定 - 監視 - 設定
バージョン	フランジ取付けハウジング	レール	TS 35, TS 35 x 7.5
保護度合い	IP20	光学機能表示	該当なし
色	黒色	設計	端子, その他

## 公称データ IEC/EN

シグナリング接点	$U_N$ VSPC制御装置付き VSPC RでAC250 V 0.1 A 1CO	定格電流 $I_N$	10 A
標準	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	電圧種別	AC/DC

## 接続データ、リモート通知

接続の種別	ねじ接続	接続導体の断面積、ソリッドコア、最小 0.5 mm <sup>2</sup>	
接続導体断面積、ソリッドコア、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	最大トルク	0.2 Nm
被覆剥き長さ	6 mm		

## 承認の詳細

GOST 証明書	GOST-Zertifikat
----------	-----------------

作成日 2024/07/04 6:01:35 CEST

## VSPC BASE 2/4CH R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 接続データ

被覆剥き長さ	7 mm	接続方式	ねじ接続
被覆剥き長さ、定格接続	7 mm	締め付けトルク、最小	0.5 Nm
締め付けトルク、最大	0.8 Nm	クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最大	4 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
刃寸法	0.6 x 3.5 mm		

## 定格IECEX/ATEX/cUL

cUL 証明書	cUL Certificate
---------	-----------------

## 分類

ETIM 6.0	EC000472	ETIM 7.0	EC000472
ETIM 8.0	EC000472	ETIM 9.0	EC000472
ECLASS 9.0	27-13-08-03	ECLASS 9.1	27-13-08-07
ECLASS 10.0	27-13-08-03	ECLASS 11.0	27-13-08-03
ECLASS 12.0	27-17-15-91	ECLASS 13.0	27-17-15-91

## 入札仕様書

長体仕様	4本の浮動接地電力ケーブルのステータス表示搭載保護プラグを有するリモートモニタリングオプション付属基本要素。ベースユニットを取り付ける際に、プラグ内の保護回路の取り付けレール(アース)と基準電位(接地)が同時に電氣的に接触します。スイッチングタイプおよび定格電圧に応じた、保護プラグに対する基本要素の機械的コーディング。保護プラグの最初のインサートにより、ベースユニットがコード化されます。スイッチングタイプおよび定格電圧に応じた、保護プラグに対する基本要素の機械的コーディング。保護プラグの最初のインサートにより、ベースユニットがコード化されます。保護されたスイッチングの種類と電圧レベルに基づく保護プラグの光学的同定。全端子へのマーク付けが可能	短体仕様	最大4本の浮動接地電力ケーブル対応保護プラグを有し、プラグ保護回路を接地電位に直接接触させ、ステータス表示を備えるリモートモニタリングオプション付属基本要素。オプションのリモートモニタリング搭載。
------	--	------	--

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	5047b468-d57a-4a1c-8363-2ff1629067e4

作成日 2024/07/04 6:01:35 CEST

## VSPC BASE 2/4CH R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (UL)	E311081

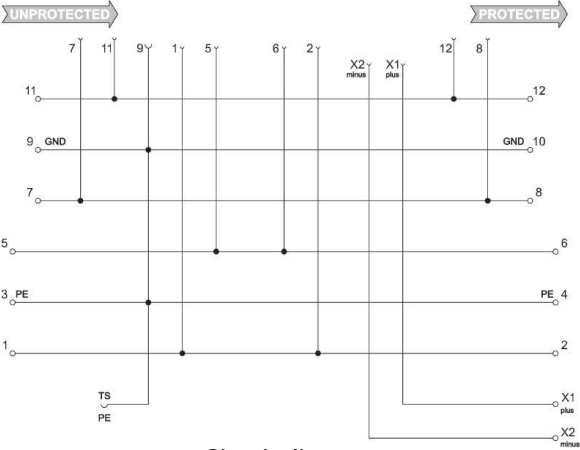
## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">SIL Paper</a> <a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">Beipackzettel / Instruction sheet</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	

電気記号

UNPROTECTED

PROTECTED



Circuit diagram

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

Discharge capacity

## VSPC BASE 2/4CH R

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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剥きを提供します。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
- ワイドミュー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	バージョン
注文番号	<a href="#">1854490000</a>	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	1,000 Stück	

## 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	バージョン
注文番号	<a href="#">8924680000</a>	アダプター, 警告機能/機能インジケータなし
GTIN (EAN)	4032248696321	
数量	1 Stück	

## VSPC BASE 2/4CH R

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

種別	VSPC CONTROL UNIT 24VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">8972270000</a>	計装機器と制御機器のサージ保護, 警告機能/機能インジケータ付き
GTIN (EAN)	4032248793488	
数量	1 Stück	

## スクリュードライバ (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバ 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プ

## 一般注文データ

種別	SDS 0.4X2.0X60	バージョン
注文番号	<a href="#">9037160000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248171613	
数量	1 Stück	
種別	SDS 0.6X3.5X200	バージョン
注文番号	<a href="#">9010110000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248300754	
数量	1 Stück	