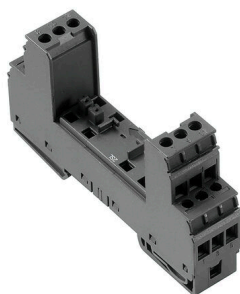


**VSPC BASE 2SL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Élément de base pour les parafoudres débrochables VSPC, pied PE intégré dans le support VSPC BASE insensible aux impédances, dérive jusqu'à 20 kA (8/20  $\mu$ s) et 2,5 kA (10/350  $\mu$ s) en toute sécurité au PE.

**Informations générales de commande**

Version	Surge protection, Flange-mounted housing, Flange-mounted housing
Référence	<a href="#">8924720000</a>
Type	VSPC BASE 2SL
GTIN (EAN)	4032248696369
Qté.	1 Pièce

## VSPC BASE 2SL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (UL) E311081

## Dimensions et poids

Profondeur	69 mm	Profondeur (pouces)	2.7165 inch
Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3.5433 inch
Largeur	17.8 mm	Largeur (pouces)	0.7008 inch
Poids net	48 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Humidité	5...96 %		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC000472	ETIM 9.0	EC000472
ETIM 10.0	EC000472	ECLASS 14.0	27-17-15-91
ECLASS 15.0	27-17-15-91		

## Textes de description

Spécification longue	Embase pour le logement d'un parasurtenseur pour 2 double conducteurs fonctionnant sans potentiel de terre. Le montage de l'embase permet d'établir en même temps un contact électrique conducteur entre le rail profilé (terre) et le potentiel de référence (Ground) du parasurtenseur. Codage mécanique de l'embase pour le parasurtenseur en fonction du type de circuit et de la tension nominale. Embase à auto-codage lors du premier enfichage d'un parasurtenseur. Possibilité de marquage à toutes les bornes de raccordement.	Spécification succincte .	Embase pour le logement d'un parasurtenseur pour 2 double conducteurs fonctionnant sans potentiel de terre et avec mise à la terre directe.
----------------------	--	---------------------------	---

## VSPC BASE 2SL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Données de mesure UL

Certificat N° (UL)	E311081	Certificat UL	UL 497b Certificate - PDF/ E311081VOL1SEC2.pdf (application/pdf)
--------------------	---------	---------------	--

## Caractéristiques nominales CEI / EN

Contact de signalisation	Non	Courant nominal IN	300 mA
Type de tension	AC/DC	Normes	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

## Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	Non	Segment	Mesure - Contrôle - Régulation
Version	Boîtier d'embase	Forme	Insert, divers
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	noir
Degré de protection	IP20	Barrette de liaison équipée	TS 35, TS 35 x 7.5

## Coordination de l'isolation selon EN 50178

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
-------------------------	-----	--------------------	---

## Protection des données CSA

Groupe gaz D	IIA	Groupe gaz A,B	IIC
Courant d'entrée, max. II	300 mA	Groupe gaz C	IIB
Inductance interne, max. LI	0 µH		

## Informations complémentaires sur les agréments

Certificat GOST	GOST-Zertifikat - PDF/7950_n1-n4.pdf (application/pdf)
-----------------	--

## Caractéristiques de raccordement

Longueur de dénudage	7 mm	Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur de dénudage, raccordement nominal	7 mm	Couple de serrage, min.	0.5 Nm
Couple de serrage, max.	0.8 Nm	Plage de serrage, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> max.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> souple, embout (DIN 46228-1), min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple, embout (DIN 46228-1), max.	
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm		

## Caractéristiques électriques

Type de tension	AC/DC
-----------------	-------

**VSPC BASE 2SL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data****Généralités**

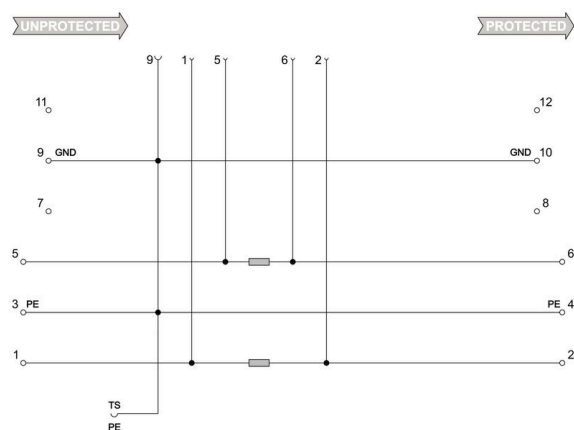
Degré de protection	IP20	Couleur	noir
---------------------	------	---------	------

**Ratings IECEx/ATEX/cUL**

Certificat cUL	cUL Certificate - pdf/ VSPC.PDF (application/ pdf)
----------------	--

## Drawings

### Symbole électrique



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 2SL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

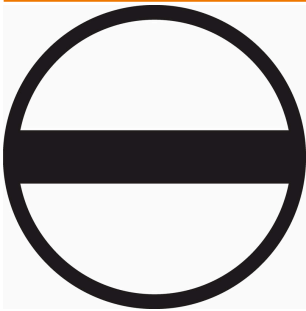
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessories****Module de mise à la terre**

- Utilisable pour la pose de fils non raccordés
- Utilisable pour la mise en service et la maintenance
- Mise à la terre de tous les câbles de capteurs raccordés au VSPC
- débrochable sur tous le supports de base VSPC

**Informations générales de commande**

Type	VSPC GROUND	Version
Référence	<a href="#">8924680000</a>	Adapter, without warning function / function indicator
GTIN (EAN)	4032248696321	
Qté.	1 ST	

**Tournevis droit**

Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

**Informations générales de commande**

Type	SDS 0.6X3.5X200	Version
Référence	<a href="#">9010110000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248300754	
Qté.	1 ST	

**Accessories****Plus**

Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés.

Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller

• Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard  
Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

**Informations générales de commande**

Type	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, blanc
Qté.	1000 ST	