

**VSPC
VSPC BASE 2SL R**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Elemento di base per gli scaricatori innestabili VSPC, piedino PE integrato nello zoccolo VSPC BASE, in grado di collegare a PE fino a 20 kA (8/20 μ s) e 2,5 kA (10/350 μ s) in modo sicuro.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VSPC BASE 2SL R
Nr.Cat.	8951770000
Versione	Protezione contro le sovratensioni, Elemento di base, 300 mA, IEC 61643-2 1, IEC 62305, DIN EN 60079-0:2009, DIN EN 60079-11:2007, DIN EN 60079-26:2007, DIN EN 61241-11:2006
GTIN (EAN)	4032248743018
CPZ	1 Pezzo

**VSPC
VSPC BASE 2SL R**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Larghezza	17,8 mm	Larghezza (pollici)	0,701 inch
Posizione verticale	98 mm	Altezza (pollici)	3,858 inch
Profondità	69 mm	Profondità (pollici)	2,717 inch
Peso netto	70 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	70 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	80 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C
Umidità	5...96 %	Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...80 °C		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dati di dimensionamento UL

N° certificato (UL) E311081 Certificato UL UL 497b Certificate

Dati nominali IEC / EN

Contatto di segnalazione	U _N 250 V AC 0,1 A 1CO a VSPC R con VSPC CONTROL UNIT	Norme	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
Tipo di tensione	AC/DC		

Dati di collegamento serraggio remoto

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Coppia di serraggio max.	0,2 Nm
Lunghezza di spelatura	6 mm	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm ²		

Dati generali

Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Colori	Nero
Forma	morsetto, varie	Grado di protezione	IP20
Guida	TS 35, TS 35 x 7.5	Indicatore ottico di funzionamento	No
Segmento	Misurazione - Controllo - Regolazione	Versione	Elemento di base

Dati protezione CSA

Corrente d'ingresso, max. I _i	300 mA	Gruppi di gas A, B	IIC
Gruppo di gas C	IIB	Gruppo di gas D	IIA
Induttività interna, max. L _i	0 µH		

Isolamento secondo EN 50 178

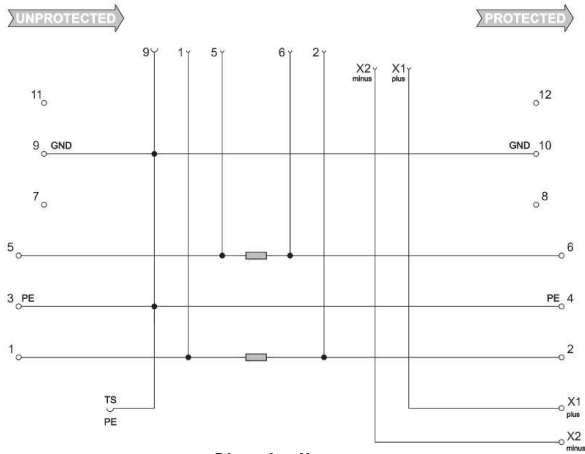
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
-------------------------	-----	------------------	---

VSPC
VSPC BASE 2SL R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

Simbolo elettrico



Circuit diagram

Category	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