

**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



Element bazowy do ograniczników wtykowych VSPC, wbudowana nóżka PE w cokole neutralnego dla impedancji VSPC BASE bezpiecznie odprowadza prądy do 20 kA (8/20  $\mu$ s) i 2,5 kA (10/350  $\mu$ s) do PE.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	VSPC BASE 2SL R
Nr zam.	<a href="#">8951770000</a>
Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa, Część dolna, 300 mA, 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
GTIN (EAN)	4032248743018
J. op.	1 Szt.

**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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	17,8 mm	Szerokość (cale)	0,701 inch
Wysokość	98 mm	Wysokość (cale)	3,858 inch
Głębokość	69 mm	Głębokość (cale)	2,717 inch
Masa netto	70 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	80 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	70 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	5...96 %	Temperatura pracy	-40 °C...70 °C
Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C		

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**dane znamionowe UL**

Nr certyfikatu (UL) E311081 Certyfikat UL UL 497b Certificate

**Ochrona danych CSA**

Grupa gazów A, B	IIC	Grupa gazów C	IIB
Grupa gazów D	IIA	Indukcyjność wewnętrzna, maks. $L_1$	0 $\mu$ H
Wejście prądowe, maks. $I_1$	300 mA		

**Dane znamionowe IEC / EN**

Normy	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	Prąd znamionowy $I_N$	300 mA
Rodzaj napięcia	AC/DC	Styk sygnalizacyjny	$U_N$ 250 V AC 0,1 A 1CO przy VSPC R z VSPC CONTROL UNIT

**dane ogólne**

Barwny	czarny	Forma konstrukcyjna	Zacisk, inne
Klasa palności wg UL 94	V-0	Optyczny wskaźnik pracy	Nie
Stopień ochrony	IP20	Szyna	TS 35, TS 35 x 7.5
Wykonanie	element bazowy	segment	mierzenie - sterowanie - regulowanie

**dane przyłącza komunikacja bezprzewodowa**

rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	moment dokręcający maks.	0,2 Nm
długość zdejmowanej izolacji	6 mm	przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>		

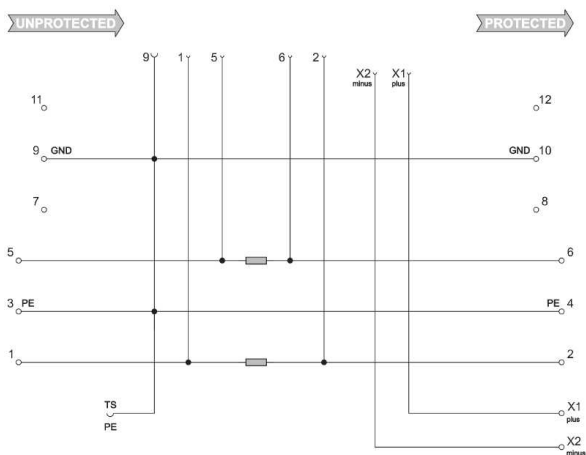


## VSPC VSPC BASE 2SL R

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

## Rysunki

### Symbol łączenia



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