

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 μ s) i 2,5 kA (10/350 μ s) do PE.

Ogólne dane zamówieniowe

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
Nr zam.	8924720000
Typ	VSPC BASE 2SL
GTIN (EAN)	4032248696369
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 05:03:02 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

VSPC BASE 2SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	69 mm	Głębokość (cale)	2,717 inch
Masa netto	65 g	Szerokość	17,8 mm
Szerokość (cale)	0,701 inch	Wysokość	90 mm
Wysokość (cale)	3,543 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Wilgotność	5...96 %		

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. I_L	0 μ H
Wejście prądowe, maks. I_L	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	Nie

dane ogólne

Barwny	czarny	Forma konstrukcyjna	Zacisk, różne
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

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	2
------------------------	-----	--------------------------	---

Dalsze szczegóły aprobat

Certyfikat GOST	GOST-Zertifikat
-----------------	-----------------

VSPC BASE 2SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	7 mm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,5 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,8 Nm
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	2,5 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	2,5 mm ²	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm

Wielkości znamionowe IECEx/ATEX/cUL

Certyfikat cUL	cUL Certificate
----------------	-----------------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000472	ETIM 7.0	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

Karty specyfikacji przetargowych

Długa specyfikacja	Element bazowy do umieszczenia wtyku ochronnego dla do dwóch obsługiwanych bez potencjału ziemi żył podwójnych. Montaż elementu bazowego jest jednocześnie stworzeniem elektrycznie przewodzącego styku pomiędzy szyną nośną (ziemia) i potencjałem odniesienia (masa) obwodu zabezpieczającego we wtyku. Mechaniczne kodowanie od elementu bazowego do wtyku wg rodzaju obwodu i napięcia znamionowego. Element bazowy samokodujący przy pierwszym podłączeniu wtyku ochronnego. Możliwość opisu na wszystkich zaciskach przyłączeniowych	Krótką specyfikacja Element bazowy do umieszczenia wtyku ochronnego dla czterech obsługiwanych bez potencjału ziemi żył podwójnych z bezpośrednim uziemieniem.
--------------------	--	--

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E311081

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CE PAPER Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	Instruction sheet

VSPC BASE 2SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

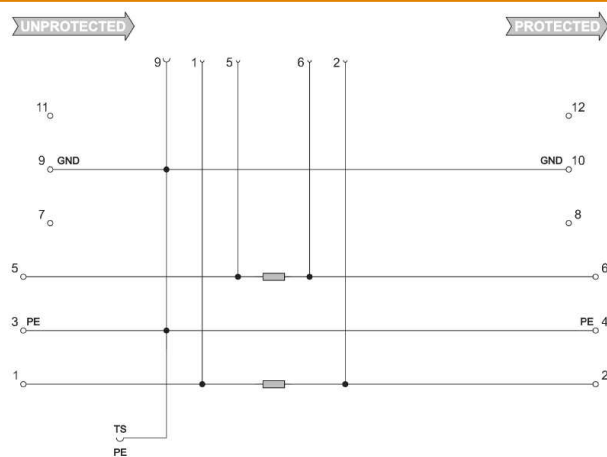
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia



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