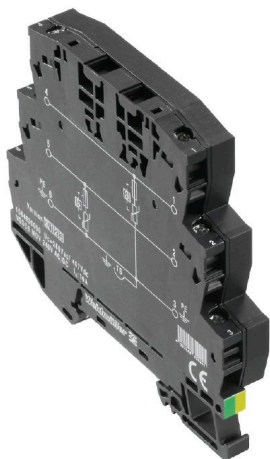


VSSC6 MOV 240VAC/DC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ochronnik przeciwprzepięciowy z poszczególnymi komponentami

Z warystorem w formie zacisku

W budowie zacisku umieszcza się warystory tlenkowe.

Są dopuszczone do takiego maksymalnego sinusowego napięcia zmiennego, jakie jest wydrukowane na danej części. Każde napięcie, większe od podanego, zostanie bezpiecznie rozproszone w ciągu 25ns. Warystory znajdują zastosowanie przy średnich i dużych mocach.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Surge protection for instrumentation and control, Surge protection for measurement and control
Nr zam.	1064630000
Typ	VSSC6 MOV 240VAC/DC
GTIN (EAN)	4032248829941
Ilość	5 szt.

VSSC6 MOV 240VAC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (UL) E311081

Wymiary i masa

Głębokość	81 mm	Głębokość (cale)	3.189 inch
Wysokość	88.5 mm	Wysokość (cale)	3.4842 inch
Szerokość	6.2 mm	Szerokość (cale)	0.2441 inch
Masa netto	60.4 g		

Temperatury

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

Prawdopodobieństwo usterki

SIL zgodnie z normą IEC 61508	3	MTTF	4391 a
SFF	100 %	λges	26
PFH w 1*10 ⁻⁹ 1/h	0		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (UL)	E311081	Certyfikat UL	UL Zertifikat - PDF/ E311081VOL1SEC3.pdf (application/pdf)
---------------------	---------	---------------	--

Ochrona danych CSA

Grupa gazów D	IIA	Grupa gazów A, B	IIC
Wejście prądowe, maks. II	12 A	Grupa gazów C	IIB
Indukcyjność wewnętrzna, maks. LI	0 µH	Pojemność wewnętrzna, maks. CI	1 nF
Napięcie wejściowe, maks. Ui	407 V		

Dane znamionowe IEC / EN

Liczba biegunów	1	napięcie znamionowe (AC)	240 V
napięcie znamionowe (DC)	339 V	Prąd znamionowy IN	12 A
Rodzaj napięcia	AC/DC	Rezystancja skrośna	<0.1 Ω
pojemność	0,5 nF	Normy	According to IEC61643-21
Prąd rozładowania, maks. (8/20 µs)	12 kA	klasa wymagań wg IEC 61643-21	C1, C2
Tłumienność wtrąceńowa	≤ 0,5 dB	maksymalne napięcie stałe, Uc (AC)	288 V
Maksymalne napięcie stałe, Uc (DC)	407 V	odporność na prąd udarowy C1	0.5 kA 8/20 µs 1 kV 1.2/50 µs
tryb awarii przeciążeniowej	tryb 1	Znamionowy prąd obciążenia IL	12 A

VSSC6 MOV 240VAC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Prąd wyładowczy I_n (8/20 μ s) przewód-PE	0,5 kA	Prąd wyładowczy $I_{maks.}$ (8/20 μ s) przewód-PE	6 kA
odporność na prąd udarowy C2	1,5 kA 8/20 μ s		

dane ogólne

Optyczny wskaźnik pracy	Nie	segment	mierzenie - sterowanie - regulowanie
Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa, MSR	Forma konstrukcyjna	Zacisk
Klasa palności wg UL 94	V-0	Barwny	czarny
Stopień ochrony	IP20	Szyna montażowa	TS 35
funkcja rozłączająca	Nie		

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

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

Dalsze szczegóły aprobat

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

Dane elektryczne

Rodzaj napięcia	AC/DC
-----------------	-------

Dane ogólne

Liczba biegunów	1	Stopień ochrony	IP20
Barwny	czarny		

Dane przyłączeniowe

Długość odizolowania	10 mm	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
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.	6 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	4 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²

Ważna informacja

Informacje produktowe	Tryb 1: Stan, w którym część SDP ograniczająca napięcie została odłączona. Funkcja ograniczania napięcia nie jest już dostępna, ale kabel nadal działa.
-----------------------	---

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000943	ETIM 9.0	EC000943
ETIM 10.0	EC000943	ECLASS 14.0	27-17-15-01
ECLASS 15.0	27-17-15-01		

VSSC6 MOV 240VAC/DC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

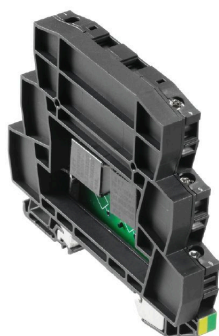
D-32758 Detmold

Germany

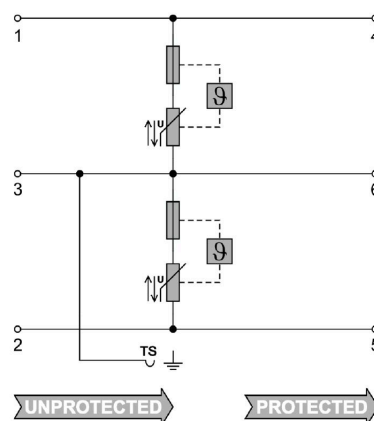
www.weidmueller.com**Dane techniczne****Karty specyfikacji przetargowych**

Długa specyfikacja		Krótka specyfikacja	
Przelotowa złączka szeregowo o szerokości 6,2 mm i warystorami pomiędzy dwoma przewodami sygnałowymi i potencjałem szyny nośnej, stopka TS 35. Tu może być chroniony sygnał z maks 12A. Montaż zacisku jest jednocześnie stworzeniem elektrycznie przewodzącego styku pomiędzy szyną nośną (ziemia) i potencjałem odniesienia (masa) obwodu zabezpieczającego w zacisku. Optyczne oznakowanie zacisku według rodzaju obwodu zabezpieczającego i wysokości napięcia. Możliwość opisu listwy zaciskowej.		Przelotowa złączka szeregowo z warystorami (MOV) pomiędzy dwoma przewodami sygnałowymi i potencjałem szyny nośnej, stopka TS 35 Wykonanie: 240VUC.	

Rysunki



Podobny do przedstawionego na ilustracji



Circuit diagram



VSSC6 MOV 240VAC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Akcesoria (i płytki)

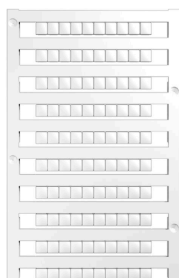


Płyty zamykające (AP) serii produkcyjnej VSSC w kolorze jasnoniebieskim i czarnym

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AP VSSC6	Wersja
Nr zam.	1063110000	VSSC, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4032248947553	
Ilość	50 ST	

neutralna

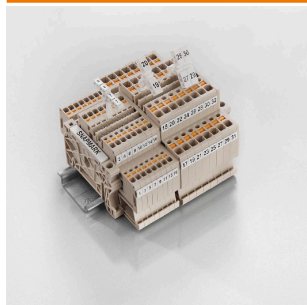


Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach. Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia Paski umożliwiające szybkie instalowanie Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1609801044	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, biały
Ilość	1000 ST	

Akcesoria**SnapMark**

SnapMark - oprawka szyldów przeznaczona specjalnie do złączy dwupiętrowych IDK 1.5N z serii I. Elastyczny mechanizm odchyłania pozwala na łatwe montowanie i demontowanie połączeń poprzecznych. Umożliwia zamocowanie czterech szyldów DEK 5 lub w dwóch oznaczników złączy WS 10/5 Middle.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SNAPMARK I	Wersja
Nr zam.	1805880000	znaczniki grupowe, Znakowanie zacisków, 23 x 5 mm, Raster w mm
GTIN (EAN)	4032248273614	(P): 5.00 Weidmueller, biały
Ilość	50 ST	