

OSC 10 DEK

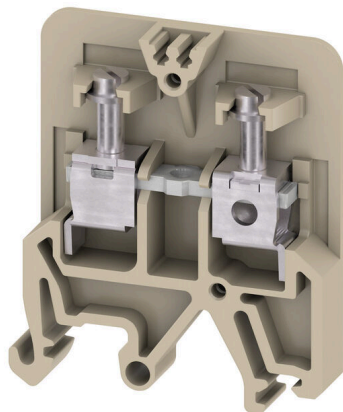
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączy, są właściwościami różnicującymi. Złącza szeregowo przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączenia jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Seria SAK
Nr zam.	9154830000
Typ	OSC 10 DEK
GTIN (EAN)	4008 190898960
Ilość	100 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2026-06-30T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	WDU 6

OSC 10 DEK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (UR) E60693

Wymiary i masa

Głębokość	48.5 mm	Głębokość (cale)	1.9094 inch
Wysokość	48.5 mm	Wysokość (cale)	1.9094 inch
Szerokość	8 mm	Szerokość (cale)	0.315 inch
Masa netto	12.96 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-60 °C...85 °C
długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C		długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Informacje ogólne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	Normy	IEC 60947-7-1
Szyna montażowa	TS 35, TS 32		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
-------------------------------------	----------------

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie
---------------------	--------------------	--	-----

dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Materiał izolacyjny	Wemid
Barwny	beżowy	Klasa palności wg UL 94	V-0

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	10 mm ²	Napięcie znamionowe	600 V
Znamionowe napięcie stałe	600 V	Znamionowe natężenie prądu	57 A
Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	57 A	Normy	IEC 60947-7-1

OSC 10 DEK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	8 AWG	Napięcie rozm. C (CSA)	600 V
Prąd Gr C (CSA)	50 A	Nr certyfikatu (CSA)	12400-397
Min. przekrój przewodu (CSA)	22 AWG		

dane znamionowe wg UL

Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	8 AWG	Prąd Gr C (UR)	47 A
Napięcie rozm. C (UR)	600 V	Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	22 AWG
Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG
Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	8 AWG		

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Szyna montażowa	TS 35, TS 32		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	12 mm	Rodzaj przyłącza 2	złącze śrubowe
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	liczba przyłączy	2
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	16 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1.5 mm ²

wymiary

przesunięcie TS 32	20 mm	przesunięcie TS 35	20 mm
--------------------	-------	--------------------	-------

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		