

ZPE 10S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Seria Z, Instalacyjna piętrowa listwa zaciskowa, Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, Przekrój pomiarowy: 10 mm ² , złącze sprężynowe, zielony, montaż bezpośredni
Nr zam.	1739570000
Typ	ZPE 10S
GTIN (EAN)	4008 190957032
Ilość	25 Szt.

Data sporządzenia 19 marca 2021 21:44:02 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

ZPE 10S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	48 mm	Głębokość (cale)	1,89 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	48,5 mm	Masa netto	32,24 g
Szerokość	10 mm	Szerokość (cale)	0,394 inch
Wysokość	86,5 mm	Wysokość (cale)	3,406 inch

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120		

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-2	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 6		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks. 10 mm²

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	otwarte strony	z prawej strony
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Tak

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	zielony / żółty
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,82 W	Przekrój pomiarowy	10 mm ²
Napięcie znamionowe	400 V	napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	400 V
Normy	IEC 60947-7-2	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,56 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	6 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	16 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	200039-1152892		

ZPE 10S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (cURus)	E60693	UL_Leiter_max_Print	6 AWG
UL_Leiter_min_Print	16 AWG	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	6 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	16 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	6 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	16 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze sprężynowe, Z przyłączem PE, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
Liczba potencjałów	1	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	2	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Tak
Szyna	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Tak	Funkcja PEN	Tak

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	16 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, 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, 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, z cienkiego drutu, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe	Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	16 mm ²	Zakres zaciskania, min.	1,3 mm ²
kierunek podłączenia	ukośnie	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 6
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A6		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ECLASS 9.0	27-14-11-25	ECLASS 9.1	27-14-11-25
ECLASS 10.0	27-14-11-25	ECLASS 11.0	27-14-11-25

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

ZPE 10S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Powiadomienie o zmianie produktu	PCN_ZPE_Q3_2020 PCN - EN PCN - DE
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

Karta katalogowa

ZPE 10S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

