

GHDE ZPS2.5/1AN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Złącze sprężynowe z technologią PUSH IN**

Innowacyjna technologia PUSH IN do minimum zmniejsza ilość czasu koniecznego do wykonania okablowania. Bezpośredni montaż gwarantuje dużą siłę wyrwania przewodnika oraz łatwą obsługę wszystkich rodzajów przewodników.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Seria Z, Sprzęgło, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm ² , złącze wtykowe, montaż bezpośredni
Nr zam.	1866070000
Typ	GHDE ZPS2.5/1AN
GTIN (EAN)	4032248513949
Ilość	50 Szt.

GHDE ZPS2.5/1AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	1,564 g
------------	---------

Temperatury

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

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni
---------------------	--------------------

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,77 W	Przekrój pomiarowy	2,5 mm ²
Napięcie znamionowe	500 V	Prąd znamionowy	24 A
prąd przy maks. przewodzie	24 A	Normy	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (cURus)	300 V	Napięcie rozm. D (cURus)	600 V
Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Prąd rozm. C (cURus)	24 A
Prąd rozm. D (cURus)	5 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	12 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	12 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Sprzęgło, Pokrywa
-----------	-------------------

GHDE ZPS2.5/1AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania

10 mm

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/1, min.0,5 mm²Przekrój przyłącza przewodów, przewód
jednodrutowy, maks.4 mm²

Rodzaj przyłącza

złącze wtykowe

Zakres zaciskania, maks.

4 mm²

kierunek podłączenia

u góry

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,
maks.

AWG 12

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/1, maks.2,5 mm²Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego
drutu, maks.4 mm²Przekrój przyłącza przewodów, przewód
jednodrutowy, min.0,13 mm²

Wielkość ostrza

0,6 x 3,5 mm

Zakres zaciskania, min.

0,13 mm²

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 26

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1

A2

Klasyfikacje

ETIM 6.0

EC002848

ECLASS 9.0

27-14-11-92

ECLASS 10.0

27-14-11-92

ETIM 7.0

EC002848

ECLASS 9.1

27-14-11-92

ECLASS 11.0

27-14-11-92

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

UL File Number Search

E60693

Pobieranie

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)