

**WZAD 50N****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zdjęcie produktu****Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Przyłącze dodatkowe (terminal), 6 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 1
Nr zam.	<a href="#">1872720000</a>
Typ	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
Ilość	5 Szt.

## WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	60,5 mm	Głębokość (cale)	2,382 inch
Wysokość	30,5 mm	Wysokość (cale)	1,201 inch
Szerokość	12,5 mm	Szerokość (cale)	0,492 inch
Masa netto	26,12 g		

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Wskazówka montażowa	Przepust, montaż bezpośredni
-------	---------------	---------------------	------------------------------

## dalsze dane techniczne

Rodzaj zamocowania	wciskany	Wskazówka montażowa	Przepust, montaż bezpośredni
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

## dane tworzywa

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

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	6 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	800 V
Znamionowe napięcie stałe	800 V	Prąd znamionowy	41 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	41 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,31 W	Stopień zanieczyszczenia	3

## dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	8 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	24 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	600 V	Napięcie rozm. C (CSA)	600 V
Nr certyfikatu (CSA)	200039-1057876	Prąd Gr B (CSA)	50 A
Prąd Gr C (CSA)	50 A		

## dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. B (cURus)	600 V	Napięcie rozm. C (cURus)	600 V
Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Prąd rozm. B (cURus)	50 A
Prąd rozm. C (cURus)	50 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	8 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	24 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	8 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	24 AWG		

Data sporządzenia 4 lipca 2024 19:05:21 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

Wykonanie	Przyłącze dodatkowe	niezbędna płyta zamykająca	Nie
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	1

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,3 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,3 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,3 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,3 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,3 mm <sup>2</sup>
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Zakres zaciskania, maks.	10 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0,3 mm <sup>2</sup>	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	1	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A5

## wymiary

Raster w mm (P)	14 mm
-----------------	-------

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-08

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
------------	---

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E60693

## WZAD 50N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[Confirmation of Standards EN 45545-2\\_2020-10](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Dane projektowe

[Zuken E3.S](#)

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
[User documentation WZAD](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

## WZAD 50N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Akcesoria

### Tuleja dystansowa



### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VH 27.4/8/6.4	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1967090000</a>	Seria W, Gilza separująca
GTIN (EAN)	4032248738700	
Ilość	5 Szt.	