

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Általános rendelési adatok

Verzió	Segédcsatlakozás (kapocs), 6 mm ² , Csatlakozások száma: 1
Rendelési szám	1872720000
Típus	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
Qty.	5 Stück

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	60,5 mm	Mélység (coll)	2,382 inch
Magasság	30,5 mm	Magasság (coll)	1,201 inch
Szélesség	12,5 mm	Szélesség (coll)	0,492 inch
Nettó tömeg	26,12 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	További csatlakozás	Véglap szükséges	Nem
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	1

CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	600 V	B áram nagyság (CSA)	50 A
C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	50 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	24 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Rögzítés típusa	Felpattintható
Telepítési útmutató	Átmenő (persely), Közvetlen rögzítés		

Méretek

Osztás, mm (P)	14 mm
----------------	-------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	800 V
Névleges DC feszültség	800 V	Névleges áram	41 A
Áram maximum vezetékknál	41 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,78 mΩ	Névleges lökőfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1,31 W	Szennyezés súlyossága	3

WZAD 50N

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csatlakozási irány	oldalt
Csatlakozások száma		Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,3 mm ²
Mérőeszköz, IEC 60947-1	1	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	A5	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,3 mm ²
	0,3 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,3 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,3 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,3 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm ²		

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (cURus)	600 V	B áram nagyság (cURus)	50 A
C feszültség nagyság (cURus)	600 V	C áram nagyság (cURus)	50 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (cURus)	8 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (cURus)	24 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (cURus)	24 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés max. (cURus)	8 AWG		

Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1	Telepítési útmutató	Átmenő (persely), Közvetlen rögzítés
------------	---------------	---------------------	--------------------------------------

Besorolások

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of
Conformity[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Tervezési adatok

[Zuken E3.S](#)

User Documentation

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

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Távtartó hüvely



Általános rendelési adatok

Típus	VH 27.4/8/6.4	Verzió
Rendelési szám	1967090000	W-sorozat, Távtartó hüvely
GTIN (EAN)	4032248738700	
Qty.	5 Stück	