

**W-sorozat
WNT 16N 10X3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Product image**Épület berendezéseinek vezetékezése**

Az épületek berendezéseinek vezetékezéséhez 10×3-as rézsíneken alapuló teljes rendszert kínálunk, amely egymással tökéletesen együttműködő alkatrészekből áll: installációs sorkapcsok, nullvezető sorkapcsok, elosztó sorkapcsok mellett számos különféle tartozék (például gyűjtősínek és gyűjtősíntartók) is részét képezi.

Általános rendelési adatok

Típus	WNT 16N 10X3
Rendelési szám	1019000000
Verzió	Nullbontó sorkapcsok, Gyűjtősín-csatlakozás, 16 mm ² , 400 V, 76 A, csúszó, kék
GTIN (EAN)	4008190273231
Menny.	50 Stück

**W-sorozat
WNT 16N 10X3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Szélesség	12 mm	Szélesség (coll)	0,472 inch
Magasság	60 mm	Magasság (coll)	2,362 inch
Mélység	46,5 mm	Mélység (coll)	1,831 inch
Mélység DIN sínnel együtt	47 mm	Nettó tömeg	29,12 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	kék
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, gyújtósín-csatlakozóval 10x3, zárt állapotban	Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	1.2...2.2 Nm
Véglap szükséges	Nem	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	1
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 35
N funkció	Igen	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

Bontókapcsok

Keresztösszekötés	nélkül	N-gyújtósínhez	10 x 3 mm
Rés	csúszó		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	300 V	C áram nagyság (CSA)	65 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	6 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	14 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsok száma	1
Nyitott oldala	zárt	Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem
Telepítési útmutató	Gyújtósín		

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	16 mm ²	Névleges feszültség	400 V
Névleges áram	76 A	Áram maximum vezetékknál	101 A
Szabványok	IEC 60947-7-1 szerint	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,42 mΩ
Névleges lököfeszültség	6 kV	Szennyezés súlyossága	3

W-sorozat
WNT 16N 10X3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**PE névleges adatok**

PEN funkció	Nem
-------------	-----

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max. 16 mm²

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 4	Csatlakozás típusa	Gyűjtősín-csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	1
Csupaszolási hossz	12 mm	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Meghúzási nyomaték, max.	2,2 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	1,2 Nm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	B7	Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	4
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	25 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	25 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1,5 mm ²

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	300 V	C áram nagyság (UR)	65 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR)	14 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (UR)	14 AWG		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001257	ETIM 4.0	EC001257
ETIM 5.0	EC001257	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-38
eClass 6.2	27-14-11-38	eClass 7.1	27-14-11-38
eClass 8.1	27-14-11-38	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 13:45:14 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

Adatlap**W-sorozat
WNT 16N 10X3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	DE_PT1003_20160418_927_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

Safety notice	Safety Information
---------------	------------------------------------

Adatlap

W-sorozat
WNT 16N 10X3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

