

**W-sorozat
WNT 70N/35**

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

Product image

A kép illusztráció

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 70N/35
Rendelési szám	9512210000
Verzió	Nullbontó sorkapcsok, Gyűjtősín-csatlakozás, 70 mm ² , 400 V, 140 A, csúszó, kék
GTIN (EAN)	4008190403898
Menny.	10 Stück

**W-sorozat
WNT 70N/35**

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**Méretetek és tömegek**

Szélesség	20,5 mm	Szélesség (coll)	0,807 inch
Magasság	75 mm	Magasság (coll)	2,953 inch
Mélység	85 mm	Mélység (coll)	3,346 inch
Mélység DIN sínnel együtt	86 mm	Nettó tömeg	138,4 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)	6...12 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		

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	70 mm ²	Névleges feszültség	400 V
Névleges áram	140 A	Áram maximum vezetékeknek	140 A
Szabványok	IEC 60947-7-1 szerint	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,17 mΩ
Névleges lökőfeszültség	6 kV	Szennyezés súlyossága	3

PE névleges adatok

PEN funkció	Nem
-------------	-----

**W-sorozat
WNT 70N/35**

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**Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)**

Vezeték-keresztmetszet, flexibilis és műanyag gallér DIN 46228/1, további csatlakozás, max. 70 mm²

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 8	Csatlakozás típusa	Gyűjtő sín-csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	1
Csupaszolási hossz	22 mm	Kés mérete	S6 (DIN 6911)
Meghúzási nyomaték, max.	12 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	6 Nm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	B11	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	95 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	10 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	70 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	70 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	95 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	10 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	10 mm ²		

UL névleges adatok

C feszültség nagyság (UR)	600 V	C áram nagyság (UR)	175 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	00 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	6 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	00 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	6 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

**W-sorozat
WNT 70N/35****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_934_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](#)

**W-sorozat
WNT 70N/35**

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