

**W-serien
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

Produktillustration

Avbildning liknande

Ledningsdragning för byggnadsinstallation

För byggnadsinstallation erbjuder vi ett komplett system som rör sig runt 10×3-kopparskenan och innefattar perfekt koordinerade komponenter: från installationsplintar, nолledarplintar och fördelar-plintar till omfattande tillbehör som samlingsskenor och hållare för dessa.

Allmänna beställningsdata

Typ	WNT 70N/35
Art.nr.	9512210000
Artikelbeteckning	Frånskiljbar nолledarplint, Anslutning till samlingsskena, 70 mm ² , 400 V, 140 A, glidande, blå
GTIN (EAN)	4008190403898
Frp	10 Stück

W-serien
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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	20,5 mm	Byggbredd (tum)	0,807 inch
Höjd	75 mm	Bygghöjd (tum)	2,953 inch
Djup	85 mm	Byggdjup (tum)	3,346 inch
Byggdjup inkl. montageskena	86 mm	Nettovikt	138,4 g

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C		

Frånskiljningsplintar

Längsfrånskiljning	glidande	Tvärfrånskiljning	utan
till N-samlingsskena	10 x 3 mm		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	95 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	10 mm ²
Anslutningsområde, max.	95 mm ²	Anslutningsområde, min.	10 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Anslutning till samlingsskena
Antal anslutningar	1	Avisoleringslängd	22 mm
Klingmått	S6 (DIN 6911)	Klämskruv	M 8
Ledararea, entrådig, max.	16 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	10 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	70 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	10 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, min.	10 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	70 mm ²
Tolkdorn enligt 60 947-1	B11	Åtdragningsmoment, max.	12 Nm
Åtdragningsmoment, min.	6 Nm		

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, ytterligare anslutning, max.	70 mm ²
---	--------------------

Märkdata

Märkarea	70 mm ²	Märkspänning	400 V
Märkström	140 A	Ström med max. ledare	140 A
Normer	Enligt IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,17 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Nedsmuttningsgrad	3

Märkdata PE

PEN-Funktion	Nej
--------------	-----

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	00 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	6 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	00 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	6 AWG	Spänning grupp C (UR)	600 V
Ström Gr C (UR)	175 A		

Skapandedatum den 11 juli 2019 19:40:51 CEST

W-serien
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

Tekniska data**Materialdata**

Material	Wemid	Färgkod	blå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, med samlingsskena 10x3, stängd	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	6...12 Nm
Ändplatta krävs	Nej	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	1
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35
N-Funktion	Ja	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

Ytterligare tekniska data

Antal likadana plintar	1	Monteringsanvisning	Strömskena
Monteringstyp	ihakad	explosionstestat utförande	Nej
Öppna sidor	sluten		

Klassificeringar

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		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1003_20160418_934_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information
--------------------	------------------------------------

W-serien 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

Ritningar

