

**W-serien
WNT 35N 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

Produktillustration**Ledningsdragning för byggnadsinstallation**

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

Allmänna beställningsdata

Typ	WNT 35N 10X3
Art.nr.	1718550000
Artikelbeteckning	Frånskiljbar nolledarplint, Anslutning till samlingsskena, 35 mm ² , 400 V, 125 A, glidande, blå
GTIN (EAN)	4008190362430
Frp	20 Stück

W-serien
WNT 35N 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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	16 mm	Byggbredd (tum)	0,63 inch
Höjd	66 mm	Bygghöjd (tum)	2,598 inch
Djup	50,5 mm	Byggdjup (tum)	1,988 inch
Byggdjup inkl. montageskena	51 mm	Nettovikt	63,9 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.	50 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	2,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	50 mm ²	Anslutningsområde, min.	2,5 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Anslutning till samlingsskena
Antal anslutningar	1	Avisoleringslängd	18 mm
Klingmått	6,5 x 1,2 mm	Klämskruv	M 6
Ledararea, entrådig, max.	16 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	2,5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	35 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	2,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, min.	2,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	35 mm ²
Tolkdorn enligt 60 947-1	B8	Åtdragningsmoment, max.	5 Nm
Åtdragningsmoment, min.	4 Nm		

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, ytterligare anslutning, max.	35 mm ²
---	--------------------

Märkdata

Märkarea	35 mm ²	Märkspänning	400 V
Märkström	125 A	Ström med max. ledare	140 A
Normer	Enligt IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,26 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Nedsmuttningsgrad	3

Märkdata PE

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

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	blå
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

W-serien
WNT 35N 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

Tekniska data**Systemparametrar**

Utförande	Skruvanslutning, med samlingsskena 10x3, stängd	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	4...5 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_930_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

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

W-serien WNT 35N 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

Ritningar

