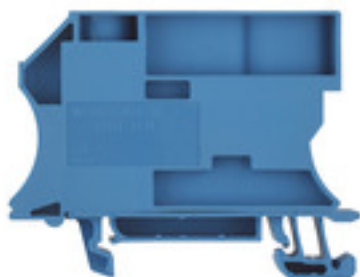


**W-serien**  
**WNT 35N 10X3****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Produktillustration****Ledningsdragning för byggnadsinstallation**

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 samlingskenor och hållare för dessa.

**Allmänna beställningsdata**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Typ               | WNT 35N 10X3   |
| Art.nr.           | <a href="#">1718550000</a>   |
| Artikelbeteckning | Frånskiljbar nolledarplint, Anslutning till samlingskena, 35 mm <sup>2</sup> , 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 <sup>2</sup>  | Anslutningsarea, flertrådig, min.                   | 2,5 mm <sup>2</sup>           |
| Anslutningsområde, max.                             | 50 mm <sup>2</sup>  | Anslutningsområde, min.                             | 2,5 mm <sup>2</sup>           |
| 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 <sup>2</sup>  | Ledararea, entrådig, min.                           | 2,5 mm <sup>2</sup>           |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max. | 35 mm <sup>2</sup>  | Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min. | 2,5 mm <sup>2</sup>           |
| Ledardiameter, fintrådig, min.                      | 2,5 mm <sup>2</sup> | Ledardiameter, fintrådig, max.                      | 35 mm <sup>2</sup>            |
| Tolkdorn enligt 60 947-1                            | B8                  | Åttdragningsmoment, max.                            | 5 Nm                          |
| Åttdragningsmoment, min.                            | 4 Nm                |   |                               |

**Klämbara ledare (ytterligare anslutning)**

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

**Märkdata**

|                  |                      |   |         |
|------------------|----------------------|---|---------|
| Märkarea         | 35 mm <sup>2</sup>   | 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                 | Nedsmutningsgrad                        | 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                               | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>    |
| Broschyr/Katalog                                    | <a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>                |
| Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse | <a href="#">DE_PT1003_20160418_930_ISSUE01.pdf</a> |
| Teknikuppgifter                                     | <a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>           |
| Teknikuppgifter Data                                | <a href="#">STEP</a>                               |

**Säkerhetsnotering**Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

**Datablad**

**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](http://www.weidmueller.com)

**Ritningar**

