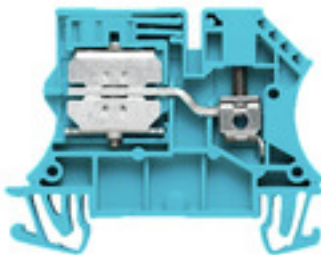


**Serie W  
WNT 4 10X3**

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

**Illustrazione del prodotto****Cablaggio di impianti civili**

Per le installazioni negli edifici civili, Weidmüller propone un sistema completo che trova il suo centro nelle guide in rame 10×3 e che include componenti perfettamente coordinati: dai morsetti da installazione, alle morsettiere a conduttore neutro, alle morsettiere di distribuzione fino ad accessori generali quali barre collettrici e supporti per barre collettrici.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	WNT 4 10X3
Nr.Cat.	<a href="#">1010780000</a>
Versione	Morsetto sezionatore del conduttore di neutro, Collegamento barra collettrice, 4 mm <sup>2</sup> , 400 V, 32 A, scorrevole, blu
GTIN (EAN)	4008190020651
CPZ	100 Pezzo

## Foglio dati

### Serie W WNT 4 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

## Dati tecnici

### Dimensioni e peso

Larghezza	6,1 mm	Larghezza (pollici)	0,24 inch
Posizione verticale	60 mm	Altezza (pollici)	2,362 inch
Profondità	46,5 mm	Profondità (pollici)	1,831 inch
Profondità inclusa guida DIN	47 mm	Peso	14,48 g
Peso netto	13,717 g		

### Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

### Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Istruzioni di montaggio	Barra conduttrice
Lati aperti	destra	Numero di morsetti uguali	1
Tipo di montaggio	innestabile		

### Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max. 4 mm<sup>2</sup>

### Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, con collegamento barra collettrice 10x3, aperto da un lato	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	0,5...1 Nm
Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	1
Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35
Funzione N	Sì	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

### Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	blu
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

### Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	400 V
Corrente nominale	32 A	Corrente con conduttore max.	41 A
Norme	A norma IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Grado di lordura	3

### Dati dimensionamento PE

Funzione PEN	No
--------------	----

**Serie W  
WNT 4 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

**Dati tecnici**
**Dati dimensionamento secondo CSA**

Corrente Gr C (CSA)	25 A	N° certificato (CSA)	200039-1057876
Sezione cavo max (CSA)	10 AWG	Sezione cavo min (CSA)	26 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V		

**Dati dimensionamento secondo UL**

Corrente Gr C (UR)	35 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	10 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	10 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	22 AWG	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	600 V		

**Morsetti sezionatori**

Separazione longitudinale per barra collettice N	scorrevole 10 x 3 mm	Sezionamento trasversale	senza
--	-------------------------	--------------------------	-------

**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A4	Campo di sezioni, max.	6 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Coppia di serraggio, max.	1 Nm
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti	1	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	2
Tipo di collegamento	Collegamento barra collettice	Vite di serraggio	M 3

**Classificazioni**

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		

**Foglio dati****Serie W  
WNT 4 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**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Downloads**

Brochure/Catalogo	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">DE_PT1003_20160418_931_ISSUE01.pdf</a>

**Nota sulla sicurezza**

Avviso di sicurezza	<a href="#">Safety Information</a>
---------------------	------------------------------------

**Foglio dati**

**Serie W**  
**WNT 4 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)

**Disegni**

