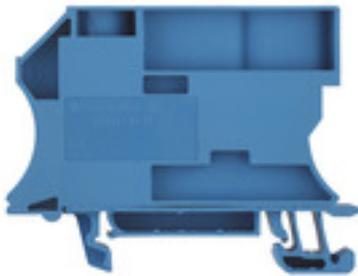


**Serie W
WNT 35N 10X3**

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

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 35N 10X3
Nr.Cat.	1718550000
Versione	Morsetto sezionatore del conduttore di neutro, Collegamento barra collettrice, 35 mm ² , 400 V, 125 A, scorrevole, blu
GTIN (EAN)	4008190362430
CPZ	20 Pezzo

Serie W
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

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Larghezza	16 mm	Larghezza (pollici)	0,63 inch
Posizione verticale	66 mm	Altezza (pollici)	2,598 inch
Profondità	50,5 mm	Profondità (pollici)	1,988 inch
Profondità inclusa guida DIN	51 mm	Peso netto	63,9 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio, max.	40 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	10 °C
Temperatura di magazzinaggio	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	chiuso	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. 35 mm²

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, con collegamento barra collettrice 10x3, in stato chiuso	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	4...5 Nm
Piastra terminale (necessaria)	No	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	35 mm ²	Tensione nominale	400 V
Corrente nominale	125 A	Corrente con conduttore max.	140 A
Norme	A norma IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,26 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Grado di lordura	3

Dati dimensionamento PE

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

Foglio dati

Serie W 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

Dati tecnici

Morsetti sezionatori

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

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	B8	Campo di sezioni, max.	50 mm ²
Campo di sezioni, min.	2,5 mm ²	Coppia di serraggio, max.	5 Nm
Coppia di serraggio, min.	4 Nm	Dimensione lama	6,5 x 1,2 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	18 mm
Numero di collegamenti	1	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	50 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	2,5 mm ²	Tipo di collegamento	Collegamento barra colletttrice
Vite di serraggio	M 6		

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		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1003_20160418_930_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza [Safety Information](#)

Foglio dati

Serie W
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

Disegni

