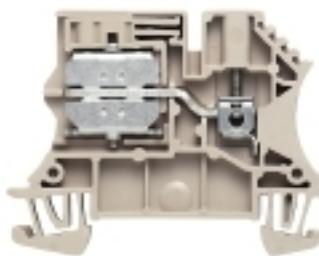


**WNT 2.5 10X3 BE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Illustrazione del prodotto****Cablaggio di impianti civili**

Per le installazioni negli edifici civili, Weidmüller propone un sistema completo che trova il suo centro nelle guide in rame 10x3 e che include componenti perfettamente coordinati: dai morsetti da installazione, alle morsettiera a conduttore neutro, alle morsettiera di distribuzione fino ad accessori generali quali barre collettrici e supporti per barre collettrici.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto sezionatore del conduttore di neutro, Collegamento a vite, Collegamento barra collettrice, 2.5 mm ² , 400 V, 24 A, scorrevole, Beige scuro
Nr.Cat.	1010600000
Tipo	WNT 2.5 10X3 BE
GTIN (EAN)	4008190061715
CPZ	100 Pezzo

WNT 2.5 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	46,5 mm
Posizione verticale	60 mm
Larghezza	5,1 mm
Peso netto	12,61 g

Profondità (pollici)	1,831 inch
Altezza (pollici)	2,362 inch
Larghezza (pollici)	0,201 inch

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
--	--------

2 conduttori allacciabili (H05V/H07V) di sezione uguale (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, 2 conduttori innestabili, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile, 2 conduttori innestabili, min.	0,5 mm ²

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, 2 conduttori innestabili, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2 conduttori innestabili, max.	1,5 mm ²

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No
Lati aperti	destra
Tipo di montaggio	innestabile

Istruzioni di montaggio	Barra conduttrice
Numero di morsetti uguali	1

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.	2,5 mm ²
---	---------------------

Si	
----	--

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, con collegamento barra collettrice 10x3, aperto da un lato
Numero di potenziali	1
Numero dei punti di serraggio per piano	1
Piani ponticellati internamente	No
Guida	TS 35
Funzione PE	No

Piastra terminale (necessaria)	
Si	
Numero di piani	1
Numero di potenziali per piano	1
Collegamento PE	No
Funzione N	Si
Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale	Wemid
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Colori	Beige scuro
--------	-------------

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²
Corrente nominale	24 A
Norme	A norma IEC 60947-7-1
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado di lordura	3

Tensione nominale	400 V
Corrente con conduttore max.	32 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	0,77 W

WNT 2.5 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati dimensionamento secondo CSA**

Corrente Gr C (CSA)	20 A
Sezione cavo max (CSA)	12 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V

N° certificato (CSA)	12400-116
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	25 A
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	26 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	22 AWG
Tensione Gr C (UR)	600 V

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	12 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	12 AWG
N° certificato (UR)	E60693

Generale

Guida	TS 35
Norme	A norma IEC 60947-7-1

Istruzioni di montaggio	Barra conduttrice
-------------------------	-------------------

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3
Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²

WNT 2.5 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conduttore innestabile	Specifiche del collegamento	Collegamento a vite
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo rigido, H05(07) V-U min. 0,5 mm ² max. 4 mm ² nominale 2,5 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatura min. 10 mm max. 10 mm nominale 10 mm
		Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,6 Nm
		Terminale consigliato
	Specifiche del collegamento	Collegamento a vite
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo semirigido, H07V-R min. 1,5 mm ² max. 4 mm ² nominale 2,5 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatura min. 10 mm max. 10 mm nominale 10 mm
		Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,6 Nm
		Terminale consigliato
	Specifiche del collegamento	Collegamento a vite
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo flessibile, H05(07) V-K min. 0,5 mm ² max. 4 mm ² nominale 2,5 mm ²
	terminale	Lunghezza di spellatura min. 10 mm max. 10 mm nominale 10 mm
		Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,6 Nm
		Terminale consigliato
	Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm
	Coppia di serraggio, min.	0,4 Nm
	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
	Direzione di collegamento	laterale
	Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti		
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.		
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.		
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm ² max.		
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0,5 mm ² min.		
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.		
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.		
Sezione di collegamento, semirigida, max.		
Sezione di collegamento, semirigida, 1,5 mm ² min.		
Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS		
Tipo di collegamento	Collegamento a vite, Collegamento barra collettrice	
Vite di serraggio	M 2,5	

Data di creazione 8 marzo 2023 13.53.19 CET

WNT 2.5 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ECLASS 9.0	27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC certificate DNVGL certificate Lloyds Register Certificate MARITREG Certificate POLSKIREJ certificate CE Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA declaration of conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD, Zuken E3.S
Documentazione utente	Beipackzettel_WDL.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	

WNT 2.5 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

