

WF 10-8/2BZ GR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

La gamma completa di terminali a perno garantisce connessioni sicure per tutte le applicazioni di trasmissione di potenza. Collegamenti compresi tra 10 mm² e 300 mm². I connettori sono fissati ai perni filettati mediante capicorda crimpati e ogni connessione è assicurata serrando il dado esagonale. Possono essere utilizzati terminali a perno con perni filettati da M5 a M16 a seconda della sezione del filo.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetti a bullone, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 120 mm ² , Collegamento a bullone
Nr.Cat.	1861640000
Tipo	WF 10-8/2BZ GR
GTIN (EAN)	4032248497089
CPZ	20 Pezzo

Data di creazione 15 marzo 2023 14.15.33 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

WF 10-8/2BZ GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	63,5 mm	Profondità (pollici)	2,5 inch
Posizione verticale	67 mm	Altezza (pollici)	2,638 inch
Larghezza	32 mm	Larghezza (pollici)	1,26 inch
Peso netto	0,111 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione bloccabile	Sì	Tipo di montaggio	innestabile
---	----	-------------------	-------------

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	3	Piani ponticellati internamente	No
Guida	TS 35	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	120 mm ²	Corrente nominale	269 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,12 mΩ	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	8,61 W
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	3

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	325 A	N° certificato (CSA)	200039-1244019
Sezione cavo max (CSA)	0000 AWG	Sezione cavo min (CSA)	00 AWG
Tensione Gr C (CSA)	1000 V		

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (cURus)	325 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	0000 AWG
N° certificato (cURus)	E60693	Tensione Gr C (cURus)	1000 V

Generale

Guida	TS 35		
-------	-------	--	--

WF 10-8/2BZ GR

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Direzione di collegamento	laterale	Misura bulloni per collegamento piatto	M 10
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	120 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	6 mm ²	Tipo di collegamento	Collegamento a bullone

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Omologazioni

Omologazioni



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

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	UKCA declaration of conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

Foglio dati

WF 10-8/2BZ GR

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

www.weidmueller.com

Disegni

