

WF 6/2BZ**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

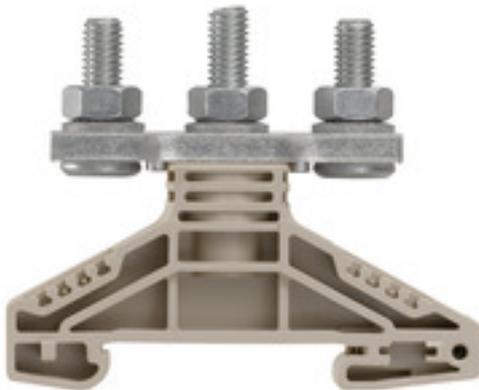
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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: 35 mm ² , Collegamento a bullone
Nr.Cat.	1789770000
Tipo	WF 6/2BZ
GTIN (EAN)	4032248251124
CPZ	25 Pezzo

WF 6/2BZ

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	54,5 mm	Profondità (pollici)	2,146 inch
Posizione verticale	67 mm	Altezza (pollici)	2,638 inch
Larghezza	17,8 mm	Larghezza (pollici)	0,701 inch
Peso netto	66,754 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-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	No	Lati aperti	aperto
Tipo di montaggio	innestabile		

Dati caratteristici del sistema

Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	3
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida	TS 35		

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	35 mm ²	Tensione nominale	1.000 V
Tensione DC nominale	1.000 V DC	Corrente nominale	125 A
Corrente con conduttore max.	125 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,26 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	4 W
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	115 A	N° certificato (CSA)	200039-1244019
Sezione cavo max (CSA)	2 AWG	Tensione Gr C (CSA)	1000 V

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (cURus)	115 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	2 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	2 AWG	N° certificato (cURus)	E60693
Tensione Gr C (cURus)	1000 V		

Generale

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

Dati tecnici
info@weidmueller.com
www.weidmueller.com

 6...25 mm²

 Campo di sezioni, min. 2,5 mm²

 Capocorda DIN 46 235 6...25 mm²

Coppia di serraggio, min. 3 Nm

Numero di collegamenti 3

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

2 x capicorda DIN 46 234	2,5...35 mm ²	2 x capicorda DIN 46 235	6...25 mm ²
Campo di sezioni, max.	35 mm ²	Campo di sezioni, min.	2,5 mm ²
Capocorda DIN 46 234	2,5...35 mm ²	Capocorda DIN 46 235	6...25 mm ²
Coppia di serraggio, max.	6 Nm	Coppia di serraggio, min.	3 Nm
Misura bulloni per collegamento piatto	M 6	Numero di collegamenti	3
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	CB Test Certificate CB Certificate EAC certificate CE Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA declaration of conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	

Foglio dati

WF 6/2BZ

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Disegni

