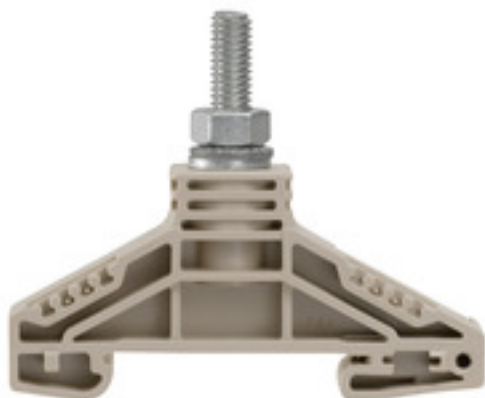


**Morsetti a bullone
WF 6**

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**Klippon® Connect con tecnologia a bullone**

I morsetti a perno di Weidmüller sono un'alternativa sicura e robusta in condizioni ambientali particolarmente difficili. La vasta gamma di accessori e la qualità della lavorazione assicurano una elevata produttività durante le fasi di progettazione e montaggio, oltre ad un funzionamento sicuro.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WF 6
Nr.Cat.	1780850000
Versione	Morsetti a bullone, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 35 mm², Collegamento a bullone
GTIN (EAN)	4032248219339
CPZ	25 Pezzo

Morsetti a bullone WF 6

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	17,8 mm	Larghezza (pollici)	0,701 inch
Posizione verticale	67 mm	Altezza (pollici)	2,638 inch
Profondità	54,5 mm	Profondità (pollici)	2,146 inch
Peso netto	26,494 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	Lati aperti	aperto
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile

Collegamento a bullone

2 x capicorda DIN 46 234	2,5...35 mm ²	2 x capicorda DIN 46 235	6...25 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	Tensione con TW in resina epossidica	2.300 V
Tensione impulsiva con TW di resina epossidica	12 kV		

Dati caratteristici del sistema

Versione	Morsetti ad un bullone	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	3...6 Nm
Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	1	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 con TW in resina epossidica	2.300 V	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	Tensione impulsiva con TW di resina epossidica	12 kV
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	150 A	N° certificato (CSA)	200039-1244019
Sezione cavo max (CSA)	2 AWG	Sezione cavo min (CSA)	14 AWG
Tensione Gr C (CSA)	1000 V		

**Morsetti a bullone
WF 6**

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 UL**

Corrente Gr C (UR)	115 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	2 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	14 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	2 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	14 AWG	N° certificato (UR)	E60693
N° certificato (cURus)	E60693	Tensione Gr C (UR)	1000 V

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	1
Tipo di collegamento	Collegamento a bullone		

Classificazioni

ETIM 3.0	EC002020	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 7.1	27-14-11-20	eClass 8.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

Approvazioni

Omologazioni

ROHS Conforme**Downloads**

Brochure/Catalogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dati ingegneristici	EPLAN.WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1004_20160418_848_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezzaAvviso di sicurezza [Safety Information](#)

**Morsetti a bullone
WF 6**

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

