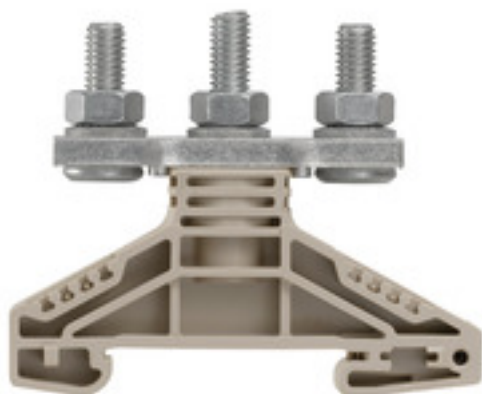


**Morsetti a bullone  
WF 6/2BZ**

**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 6/2BZ                                                                                          |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1789770000</a>                                                                        |
| Versione   | Morsetti a bullone, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 35 mm², Collegamento a bullone |
| GTIN (EAN) | 4032248251124                                                                                     |
| CPZ        | 25 Pezzo                                                                                          |

**Morsetti a bullone  
WF 6/2BZ**

**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          | 66,754 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          | Lati aperti | aperto |
| Tipo di montaggio                | innestabile |             |        |

**Collegamento a bullone**

|                                        |                          |                           |                        |
|----------------------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------|
| 2 x capicorda DIN 46 234               | 2,5...35 mm <sup>2</sup> | 2 x capicorda DIN 46 235  | 6...25 mm <sup>2</sup> |
| Capocorda DIN 46 234                   | 2,5...35 mm <sup>2</sup> | Capocorda DIN 46 235      | 6...25 mm <sup>2</sup> |
| Coppia di serraggio, max.              | 6 Nm                     | Coppia di serraggio, min. | 3 Nm                   |
| Misura bulloni per collegamento piatto | M 6                      |                           |                        |

**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 <sup>2</sup> | Tensione nominale                     | 1.000 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    |
| 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 |                                                 |        |

**Morsetti a bullone  
WF 6/2BZ**

**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****Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

|                                        |                          |                           |                        |
|----------------------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------|
| 2 x capicorda DIN 46 234               | 2,5...35 mm <sup>2</sup> | 2 x capicorda DIN 46 235  | 6...25 mm <sup>2</sup> |
| Campo di sezioni, max.                 | 35 mm <sup>2</sup>       | Campo di sezioni, min.    | 2,5 mm <sup>2</sup>    |
| Capocorda DIN 46 234                   | 2,5...35 mm <sup>2</sup> | Capocorda DIN 46 235      | 6...25 mm <sup>2</sup> |
| 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 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                                | <a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>                |
| Dati ingegneristici                              | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                       |
| Dati ingegneristici                              | <a href="#">STEP</a>                               |
| Documentazione utente                            | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>    |
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | <a href="#">DE_PT1004_20160418_850_ISSUE01.pdf</a> |

**Nota sulla sicurezza**

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Avviso di sicurezza | <a href="#">Safety Information</a> |
|---------------------|------------------------------------|

**Foglio dati****Morsetti a bullone  
WF 6/2BZ**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**