

**Illustrazione del prodotto**

I nostri morsetti componibili di equalizzazione del potenziale consentono di ottenere un'equalizzazione del potenziale integrata in modo affidabile, anche in sistemi estesi.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |   |
|-------------|---|
| Versione    | Morsetto ripartitore di potenziale. Collegamento a vite, colore ottone, 50 mm <sup>2</sup> , 0 A, Numero di collegamenti: 3, Numero di piani: 1 |
| N. d'ordine | <a href="#">1547490000</a>  |
| Tipo        | EBB 25-50/16  |
| GTIN (EAN)  | 4050118387438   |
| CPZ         | 10 Pieza  |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS                  | Conforme                    |
| UL File Number Search | <a href="#">Sito web UL</a> |
| N° certificato (UR)   | E60693                      |

## Dimensioni e pesi

|                     |          |                      |             |
|---------------------|----------|----------------------|-------------|
| Profondità          | 24 mm    | Profondità (pollici) | 0.9449 inch |
| Posizione verticale | 45.5 mm  | Altezza (pollici)    | 1.7913 inch |
| Larghezza           | 20 mm    | Larghezza (pollici)  | 0.7874 inch |
| Peso netto          | 122.26 g |                      |             |

## Temperature

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
| Temperatura di magazzino               | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente                   | -5 °C...40 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, min. | -60 °C         | Temperatura d'esercizio continuo, max. | 130 °C        |

## Conformità ambientale del prodotto

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS                | Conforme con esenzione               |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c                                   |
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                 | cdce83c3-e2d5-438e-931b-ad30cb93849e |

## Altri dati tecnici

|                         |                   |                                  |    |
|-------------------------|-------------------|----------------------------------|----|
| Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto | Esecuzione a prova di esplosione | No |
| Tipo di montaggio       | se avvitato       |                                  |    |

## Conduttori allacciabili (altro collegamento)

|  |                     |  |                   |
|--|---------------------|--|-------------------|
| Campo di serraggio, altro collegamento, max. | 16 mm <sup>2</sup>  | Campo di serraggio, altro collegamento, min. | 6 mm <sup>2</sup> |
| Tipo di collegamento, ulteriore collegamento | Collegamento a vite |  |                   |

## Dati caratteristici del sistema

|                                 |                      |   |    |
|---------------------------------|----------------------|---|----|
| Piastra terminale (necessaria)  | No                   | Numero di potenziali                    | 1  |
| Numero di piani                 | 1                    | Numero dei punti di serraggio per piano | 2  |
| Piani ponticellati internamente | No                   | Collegamento PE                         | Sì |
| Guida equipaggiata              | Piastra di montaggio | Funzione PE                             | Sì |

## Dati dei materiali

|                               |        |        |               |
|-------------------------------|--------|--------|---------------|
| Materiale di base             | Ottone | Colori | colore ottone |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | None   |        |               |

## Dati dimensionamento

|                            |                    |                   |     |
|----------------------------|--------------------|-------------------|-----|
| Sezione di dimensionamento | 50 mm <sup>2</sup> | Corrente nominale | 0 A |
| Norme                      | IEC 60947-7-2      | Grado di lordura  | 3   |

## Dati tecnici

### Dati dimensionamento secondo UL

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Grandezza conduttore Factory wiring max (UR) | 6 AWG  | Grandezza conduttore Factory wiring min (UR) | 10 AWG |
| N° certificato (UR)                          | E60693 | Grandezza conduttore Field wiring min (UR)   | 10 AWG |
| Grandezza conduttore Field wiring max (UR)   | 6 AWG  |  |        |

### Generale

|  |                      |                         |                   |
|--|----------------------|-------------------------|-------------------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 1                | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 8                | Norme                   | IEC 60947-7-2     |
| Guida equipaggiata                     | Piastra di montaggio |                         |                   |

### Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

|  |                     |  |                     |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max.                                   | AWG 1               | Direzione di collegamento  | laterale            |
| Coppia di serraggio, min.  | 5 Nm                | Lunghezza di spellatura  | 20 mm               |
| Tipo di collegamento   | Collegamento a vite | Tipo di collegamento   | Collegamento a vite |
| Numero di collegamenti   | 3                   | Campo di sezioni, max.   | 50 mm <sup>2</sup>  |
| Campo di sezioni, min.   | 10 mm <sup>2</sup>  | Vite di serraggio  | M 6                 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min.                                   | AWG 8               | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max. | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min. | 10 mm <sup>2</sup>  | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 10 mm <sup>2</sup>  | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.                           | 50 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.                           | 10 mm <sup>2</sup>  | Sezione di collegamento, semirigida, max.                                | 50 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione di collegamento, semirigida, min.                                | 10 mm <sup>2</sup>  | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.                        | 50 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.                        | 10 mm <sup>2</sup>  |  |                     |

### Nota importante

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Informazioni sul prodotto | Qualificato secondo IEC 60947-7-2, può essere usato per legame funzionale equipotenziale e legame protettivo equipotenziale Montaggio su traccia passacavi con vite M6x9 |
|---------------------------|--|

### Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 |             |             |

**Accessori****Set di chiavi a puntale**

Chiavi in acciaio temprato al cromo-vanadio, prodotte secondo DIN ISO 2636 L (DIN 911), superficie con affinaggio d'alta qualità

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |               |  |
|-------------|----------------------------|---------------|--|
| Tipo        | SK WSD-S 1,5-10,0          | Versione      |  |
| N. d'ordine | <a href="#">9008850000</a> | Mounting tool |  |
| GTIN (EAN)  | 4032248266609              |               |  |
| CPZ         | 1 ST                       |               |  |