

**EBB 25-50/16 AM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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="#">2756940000</a>
Tipo	EBB 25-50/16 AM
GTIN (EAN)	4064675005216
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	54 mm	Altezza (pollici)	2.126 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

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	TS 35	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

## EBB 25-50/16 AM

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

www.weidmueller.com

## 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		

## Dimensioni

Dimensioni di fissaggio	6 mm
-------------------------	------

## Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 1	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 8
Norme	IEC 60947-7-2	Guida equipaggiata	TS 35

## 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 2	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 10
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, 50 mm <sup>2</sup> max.	
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>		

## 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		