

## TR BD AITB BB 2RCD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Il cablaggio di installazione presenta sfide particolari in termini di progettazione di morsetti componibili modulari. Le soluzioni devono essere economiche e compatte. Occorre inoltre garantire una gestione semplice e chiarezza. La distribuzione dell'installazione e i piccoli ripartitori offrono poco spazio per il cablaggio. I nostri morsetti componibili modulari per gli impianti di costruzione soddisfano tutti i requisiti.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto componibile a più piani, PUSH IN, altro, 16 mm², Numero di collegamenti: 100, Numero di piani: 3, TS 35, V-0
N. d'ordine	8000122099
Tipo	TR BD AITB BB 2RCD
GTIN (EAN)	4099986844179
CPZ	1 Pieza

Versione catalogo / Disegni



## TR BD AITB BB 2RCD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
D ( 19)	50.4	D ( 180 ( 181 )	4.0704: 1
Profondità	50.1 mm	Profondità (pollici)	1.9724 inch
Posizione verticale	104.6 mm	Altezza (pollici)	4.1181 inch
Larghezza	248 mm	Larghezza (pollici)	9.7638 inch
Peso netto	1087.9 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.		Temperatura a escretzio continuo, mini.	
Conformità ambientale del pr	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%	6	
Aaltri dati tecnici			
Lati aperti	chiuso	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Esecuzione a prova di esplosione	No	Tipo di montaggio	Montaggio diretto
Conduttori allacciabili (altro d	collegamento)		
Dimensione lama, ulteriore	0,6 x 3,5 mm	Lunghezza di spellatura, ulteriore	10 mm
Dimensione lama, ulteriore		Lunghezza di spellatura, ulteriore collegamento	10 mm
Dimensione lama, ulteriore collegamento	0,6 x 3,5 mm		10 mm
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema	0,6 x 3,5 mm	collegamento	
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)	0,6 x 3,5 mm	collegamento  Numero di potenziali	22
Dimensione lama, ulteriore collegamento <b>Dati caratteristici del sistema</b> Piastra terminale (necessaria) Numero di piani	0,6 x 3,5 mm  No 3	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente	22 No
Dimensione lama, ulteriore collegamento <b>Dati caratteristici del sistema</b> Piastra terminale (necessaria) Numero di piani Collegamento PE	0,6 x 3,5 mm  No 3 Sì	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata	22 No TS 35
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani	0,6 x 3,5 mm  No 3	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente	22 No
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN	0,6 x 3,5 mm  No 3 Sì Sì	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata	22 No TS 35
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N	0,6 x 3,5 mm  No 3 Sì Sì	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata	22 No TS 35
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN	0,6 x 3,5 mm  No 3 Sì Sì	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata	22 No TS 35
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN  Dati dei materiali	0,6 x 3,5 mm  No 3 Si Si	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Funzione PE	22 No TS 35 Sì
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN  Dati dei materiali  Materiale di base  Colore elementi di azionamento	0,6 x 3,5 mm  No 3 Sì Sì Wemid	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Funzione PE  Colori	22 No TS 35 Sì
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN  Dati dei materiali  Materiale di base  Colore elementi di azionamento  Dati dimensionamento	No 3 Sì Sì Wemid altro	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Funzione PE  Colori Classe d'infiammabilità UL 94	22 No TS 35 Sì
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN  Dati dei materiali  Materiale di base  Colore elementi di azionamento  Dati dimensionamento  Sezione di dimensionamento	0,6 x 3,5 mm  No 3 Sì Sì Sì Wemid altro	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Funzione PE  Colori	22 No TS 35 Sì altro V-0
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN  Dati dei materiali  Materiale di base  Colore elementi di azionamento	No 3 Sì Sì Wemid altro	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Funzione PE  Colori Classe d'infiammabilità UL 94	22 No TS 35 Sì altro V-0
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN  Dati dei materiali  Materiale di base  Colore elementi di azionamento  Dati dimensionamento  Sezione di dimensionamento	0,6 x 3,5 mm  No 3 Sì Sì Sì Wemid altro	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Funzione PE  Colori Classe d'infiammabilità UL 94  Corrente nominale	22 No TS 35 Sì altro V-0
Dimensione lama, ulteriore collegamento  Dati caratteristici del sistema  Piastra terminale (necessaria)  Numero di piani  Collegamento PE  Funzione N  Funzione PEN  Dati dei materiali  Materiale di base  Colore elementi di azionamento  Dati dimensionamento  Sezione di dimensionamento  Corrente con conduttore max.	0,6 x 3,5 mm  No 3 Si Si Si Wemid altro  16 mm² 76 A	Numero di potenziali Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Funzione PE  Colori Classe d'infiammabilità UL 94  Corrente nominale Norme	22 No TS 35 Sì altro V-0 76 A IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2

Versione catalogo / Disegni



## TR BD AITB BB 2RCD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

Ge	n	_	ra	ما

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 18	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Guida equipaggiata	TS 35		

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4	Direzione di collegamento	in alto
Lunghezza di spellatura	18 mm	Tipo di collegamento	PUSH IN
Numero di collegamenti	100	Campo di sezioni, max.	16 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 18	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	16 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, max.	16 mm²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Terminali doppi, max.	6 mm <sup>2</sup>
Terminali doppi, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, flessibile, max.	16 mm²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Versione catalogo / Disegni