

TR BD WPD**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, Collegamento a vite, altro, 25 mm ² , Numero di collegamenti: 20, Numero di piani: 1, TS 35, V-0
N. d'ordine	8000122109
Tipo	TR BD WPD
GTIN (EAN)	4099986844247
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensioni e pesi

Profondità	49.3 mm	Profondità (pollici)	1.9409 inch
Posizione verticale	55.7 mm	Altezza (pollici)	2.1929 inch
Larghezza	248 mm	Larghezza (pollici)	9.7638 inch
Peso netto	496.3 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-50 °C...85 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °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

Altri dati tecnici

Lati aperti	chiuso	Esecuzione a prova di esplosione	No
Tipo di montaggio	Montaggio diretto		

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di piani	1
Guida equipaggiata	TS 35	Funzione N	Si

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	altro
Classe d'inflammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	25 mm ²	Corrente nominale	152 A
Corrente con conduttore max.	152 A	Norme	IEC 60947-7-1
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	3

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16
Norme	IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	TS 35

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4	Direzione di collegamento	laterale
Lunghezza di spellatura	19 mm	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Numero di collegamenti	20	Campo di sezioni, max.	25 mm ²
Campo di sezioni, min.	1.5 mm ²	Vite di serraggio	M 6

Dati tecnici

Dimensione lama	Gr. PZ2	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	15 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	15 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	15 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	15 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	15 mm ²	Sezione di collegamento, flessibile, min.	15 mm ²

Classificazioni

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