

Illustrazione del prodotto

Weidmüller offre terminali per vari tipi di sistemi di barre.
A seconda dell'applicazione si può distinguere tra morsetti di derivazione isolati e non isolati.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
N. d'ordine	2603840000
Tipo	WBBD 16 GY
GTIN (EAN)	4050118652307
CPZ	12 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	55.2 mm	Profondità (pollici)	2.1732 inch
Posizione verticale	47.8 mm	Altezza (pollici)	1.8819 inch
Larghezza	15.2 mm	Larghezza (pollici)	0.5984 inch
Peso netto	76 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8eb3a2db-1bf7-4e36-90c8-13894424d475

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	N° certificato (IECEx)	IECExULD13.0005U
Corrente (ATEX)	76 A	Sezione cavo max (ATEX)	16 mm ²
Corrente (IECEx)	76 A	Sezione cavo max (IECEx)	16 mm ²

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio	Tipo di montaggio	innestabile
-------------------------	--	-------------------	-------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di potenziali per piano	1
Guida equipaggiata	Barra conduttrice		

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Materiale isolante	Wemid
Colori	grigio	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	16 mm ²	Tensione nominale	690 V
Tensione DC nominale	690 V	Corrente nominale	114 A

Dati tecnici

Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0.42 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-2.43 W x		Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Generale

Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio	Norme	IEC 60947-7-1
Guida equipaggiata	Barra conduttrice		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Direzione di collegamento	laterale	Coppia di serraggio, max.	2.5 Nm
Coppia di serraggio, min.	2.5 Nm	Lunghezza di spellatura	12 mm
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Numero di collegamenti	2
Campo di sezioni, max.	16 mm ²	Campo di sezioni, min.	1.5 mm ²
Vite di serraggio	M 6	Dimensione lama	Gr. PZ2
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	10 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1.5 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		