

WBBD 16 GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Le barre bus con isolamento assicurano, da un lato, sicurezza nella lavorazione. Dall'altro lato, l'isolamento colorato indica anche il rispettivo potenziale, come il conduttore neutro o PE.

Dati generali per l'ordinazione

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

WBBD 16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	55,2 mm	Profondità (pollici)	2,173 inch
Posizione verticale	47,8 mm	Altezza (pollici)	1,882 inch
Larghezza	15,2 mm	Larghezza (pollici)	0,598 inch
Peso netto	76 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

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

Dati dei materiali

Materiale	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
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,42 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	2,43 W	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Generale

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

WBBD 16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Campo di sezioni, max.	16 mm ²	Campo di sezioni, min.	1,5 mm ²
Coppia di serraggio, max.	2,5 Nm	Coppia di serraggio, min.	2,5 Nm
Dimensione lama	Gr. PZ2	Direzione di collegamento	laterale
Lunghezza di spellatura	12 mm	Numero di collegamenti	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 mm ²
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 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm ²
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Vite di serraggio	M 6

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000001	ETIM 7.0	EC000001
ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ECLASS 9.0	27-14-11-46	ECLASS 9.1	27-14-11-46
ECLASS 10.0	27-14-11-46	ECLASS 11.0	27-14-11-46
ECLASS 12.0	27-14-11-46	ECLASS 13.0	27-25-01-16
ECLASS 14.0	27-25-01-16		

Conformità ambientale del prodotto

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

Omologazioni

Omologazioni



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

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity UKCA Certificate UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks NTI ZB WBBD
Cataloghi	Catalogues in PDF-format