

IE-C6GB8BV0050XCSXXX-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Cavi IE assemblati, cavo per installazioni ferroviarie, Cat. 7, viola, M12

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavi di sistema, M12 tipo X IP 67 maschio diritto, aperto, Cat. 6, Poliolefina, con assetto molecolare, 5 m
N. d'ordine	3174620050
Tipo	IE-C6GB8BV0050XCSXXX-X
GTIN (EAN)	4099987855860
CPZ	1 Pieza

IE-C6GB8BV0050XCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Lunghezza	5 m	Lunghezza (pollici)	196.8504 inch
Peso netto	175 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C
------------------------------	-------------------------	----------------

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ
-------------------------	----------

Standard generali

Connettori a norma	IEC 61076-2-109
--------------------	-----------------

Standard specifici per cavo

Contenuto di Flour	According to EN-50267-2-1	Propagazione di fiamma verticale ai fasci	EN 60332-3-25, Secondo UL1685, 12 (FT4 exp.)
Corrosività dei gas infiammabili	EN 50267-2-2	Protezione antincendio in vagoni	According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130
Densità dei fumi	According to IEC 61034-2	Gas nocivi	EN 50305

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra	Estremità conduttore libera
--------------------------------	-----------------------------

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra	M12, Codificato X, Numero di poli: 8, IP67, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, schermate
----------------------------------	---

Proprietà elettriche cavo

Tensione nominale (AC)	50 V	Tensione nominale (DC)	60 V
Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ	Categoria	Cat. 6

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Resistenza agli olii	Conforme alla norma IEC 60811:404	Alogenici	No
Raggio di curvatura min, ripetuto	6 *diametro	Resistenza all'abrasione	molto buona
Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1-2	Corrosività dei gas infiammabili	EN 50267-2-2
Densità dei fumi	According to IEC 61034-2		

Struttura del cavo

Trefoli	7	Colore della guaina	viola
Sezione	4*2*AWG24/7 - 4*2*0.2 mm ²	Schermatura	S/FTP
quantità di fili	8	Diametro isolamento	1.45 mm
Isolamento	PE	Diametro guaina, max.	8.3 mm

Dati tecnici

Diametro guaina, min.	7.9 mm	Materiale rivestimento	Poliolefina, con assetto molecolare
Schermatura coppia di fili	Plastic foil	Codifica a colori	bianco / arancione, arancione, bianco / verde, verde, bianco / marrone, marrone, bianco / blu, blu

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Disegni

Cablaggio

White, Orange	1	M12
Orange	2	
White, Green	3	
Green	4	
White, Brown	5	
Brown	6	
White, Blue	7	
Blue	8	

Assegnazione di PIN

