

IE-C6GB8BV0100XCSXXX-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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, 10 m
N. d'ordine	3174620100
Tipo	IE-C6GB8BV0100XCSXXX-X
GTIN (EAN)	4099987855877
CPZ	1 Pieza

IE-C6GB8BV0100XCSXXX-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Lunghezza	10 m	Lunghezza (pollici)	393.7008 inch
Peso netto	350 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...90 °C	Temperatura d'esercizio	
--------------------------	----------------	-------------------------	--

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 di cavi	EN 60332-3-25
Protezione antincendio in vagoni	According to EN 45545, HL1 - HL3, in accordance with IEC 60332-1-2, EN 61034-2, EN 50305, Secondo NFPA 130		

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	Alogeni	No
Raggio di curvatura min, ripetuto	6 * diametro	Raggio di curvatura min., una sola volta	5 x diametro cavo
Resistenza all'abrasione	molto buona	Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1-2, EN 60332-3-25

Struttura del cavo

Trefoli	7	Colore della guaina	viola
Sezione	4*2*AWG24/7 - 4*2*0.2 mm ²	Schermatura	S/FTP

Dati tecnici

quantità di fili	8	Diametro isolamento	1.45 mm
Diametro guaina, max.	8.3 mm	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

