

IE-C6GB8BV0150XCSXXX-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, 15 m
N. d'ordine	3174620150
Tipo	IE-C6GB8BV0150XCSXXX-X
GTIN (EAN)	4099987855884
CPZ	1 Pieza

IE-C6GB8BV0150XCSXXX-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Lunghezza	15 m	Lunghezza (pollici)	590.5512 inch
Peso netto	525 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	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 di cavi	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	Alogeni	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

IE-C6GB8BV0150XCSXXX-X

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

www.weidmueller.com

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

