

IE-C6EB8BV0040XCAXXX-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, Connettore maschio M12 tipo X IP67, angolato, aperto, Cat. 6, Poliolefina, con assetto molecolare, 4 m |
| N. d'ordine | 2912210040 |
| Tipo | IE-C6EB8BV0040XCAXXX-X |
| GTIN (EAN) | 4099986659759 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Lunghezza 4 m Lunghezza (pollici) 157.4803 inch
Peso netto 112 g

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota) 6c
REACH SVHC Lead 7439-92-1

Proprietà elettriche

Resistenza d'isolamento $\geq 100 \text{ M}\Omega$

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 di cavi
Protezione antincendio in vagoni According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra Estremità conduttore libera

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra M12, Codificato X, IP67, Contatto maschio, Angolato a 0°, Spina di collegamento, Plastica, schermate

Proprietà elettriche cavo

Tensione nominale (AC) 50 V Tensione nominale (DC) 60 V
Resistenza d'isolamento $\geq 100 \text{ M}\Omega$ 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., una sola volta 6 *diametro Resistenza all'abrasione molto buona
Resistenza alla fiamma in accordance with IEC 60332-1-2

Dati tecnici

www.weidmueller.com

Struttura del cavo

| | | | |
|------------------------|---|----------------------------|--------------|
| Trefoli | 7 | Colore della guaina | viola |
| Sezione | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ² | Schermatura | S/FTP |
| quantità di fili | 8 | Diametro isolamento | 1.05 mm |
| Diametro guaina, max. | 6.8 mm | Diametro guaina, min. | 6.4 mm |
| Materiale rivestimento | Poliiolefina, 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

