

**IE-C6EB8BV0070XCSXCA-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfektionerade IE-kablar, järnvägs-kabel, kat. 7, lila, M12

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Systemkabel, M12 X-typ IP 67 hane, rakt, M12 X-typ IP67 hane, vinklad, Cat. 6, Polyolefin, molekylärförnätad, 7 m
Art.nr.	<a href="#">2927580070</a>
Typ	IE-C6EB8BV0070XCSXCA-X
GTIN (EAN)	4099986659858
Förp.	1 items

## IE-C6EB8BV0070XCSXCA-X

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Längd	7 m	Bygglängd (tum)	275.5906 inch
Nettovikt	210 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur -40 °C...80 °C Drifttemperatur

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	90f678b7-d262-41df-a79a-94f54003c875

## Allmänna standarder

Kontaktton Norm IEC 61076-2-109

## Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd  $\geq 100 \text{ M}\Omega$

## Kabelspecifika standarder

Flourhalt	According to EN-50267-2-1	Lodrat flamutbredning i kabelbuntar	EN 60332-3-25
Korrosiviteten av brandgaser	EN 50267-2-2	Brandskydd i spårbundna fordon	According to EN 45545, HL1 - HL3, Enligt NFPA 130
Röktäthet	According to IEC 61034-2	Giftiga gaser	EN 50305

## Elektriska egenskaper kabel

Märkspänning (AC)	50 V	Märkspänning (DC)	60 V
Isolationsmotstånd	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Kategori	Cat. 6

## Kabeluppbyggnad

Trådar	7	Mantelfärg	violett
Area	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm <sup>2</sup>	Avskärmning	S/FTP
Antal ledare	8	Isoleringsdiameter	1.05 mm
Manteldiameter, max.	6.8 mm	Manteldiameter, min.	6.4 mm
Material mantel	Polyolefin, molekulförnätad	Skärmning ledarpar	Plastfolie
Färgkodning	vit/orange, orange, vit/grön, grön, vit/brun, brun, vit/blå, blå		

## IE-C6EB8BV0070XCSXCA-X

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Kontakt höger

Stickkontakt höger	M12, X-kodad, IP67, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, skärmade
--------------------	--

## Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	M12, X-kodad, IP67, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, skärmade
----------------------	--

## Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Oljebeständighet	motsvarande IEC 60811:404	Halogener	Nej
Böjradie min, unik	6* Diameter	Rivtålighet	mycket bra
Flamhärdighet	in accordance with IEC 60332-1-2	Korrosivitet av brandgaser	EN 50267-2-2
Röktäthet	According to IEC 61034-2		

## Klassificeringar

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		

# Ritningar

## Koppling

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

## Stiftkonfiguration

