

**IE-C6EB8BV0100XCAXXX-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 IP67 hane, vinklad, öppen, Cat. 6, Polyolefin, molekulförnätad, 10 m
Art.nr.	<a href="#">2912210100</a>
Typ	IE-C6EB8BV0100XCAXXX-X
GTIN (EAN)	4099986538580
Förp.	1 items

## IE-C6EB8BV0100XCAXXX-X

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Längd	10 m	Bygglängd (tum)	393.7008 inch
Nettovikt	280 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...90 °C	Drifttemperatur	
-----------------	----------------	-----------------	--

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

## Allmänna standarder

Kontaktton Norm	IEC 61076-2-109
-----------------	-----------------

## Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ
--------------------	----------

## Kabelspecifika standarder

Flourhalt	According to EN-50267-2-1	Lodrät flamutbredning i kabelbuntar	EN 60332-3-25
Brandskydd i spårbundna fordon	According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130		

## Elektriska egenskaper kabel

Märkspänning (AC)	50 V	Märkspänning (DC)	60 V
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ	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		

## Kontakt höger

Stickkontakt höger	Fri ledarrände
--------------------	----------------

**Tekniska data**

**Kontakt vänster**

Stickkontakt vänster	M12, X-kodad, IP67, hankontakt, vinklad 0°, 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		

**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		

### Koppling

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

### Stiftkonfiguration

