

IE-C6EB8BV0050XCAXCA-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, M12 X-typ IP67 hane, vinklad, Cat. 6, Polyolefin, molekulförnätad, 5 m |
| Art.nr. | 2927570050 |
| Typ | IE-C6EB8BV0050XCAXCA-X |
| GTIN (EAN) | 4099987855808 |
| Förp. | 1 items |

Tekniska data

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|-------|-----------------|---------------|
| Längd | 5 m | Bygglängd (tum) | 196.8504 inch |
| Nettovikt | 140 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 |

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 |
| 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 | ≥ 100 MΩ | Kategori | Cat. 6 |

Kabeluppbyggnad

| | | | |
|----------------------|--|----------------------|------------|
| Trådar | 7 | Mantelfärg | violett |
| Area | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ² | 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 | M12, X-kodad, IP67, hankontakt, vinklad 0°, anslutningsstickpropp, Plast, skärmd |
|--------------------|--|

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 | 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 | | |

Koppling

Stiftkonfiguration

| | | | | |
|-----|---|---------------|---|-----|
| 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 | |

