

**IE-C6EB8BV0030XCAXCA-X**

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

www.weidmueller.com



Konfekcionált IE kábelek, vasúti kábel, 7. kat., lila, M12

**Általános rendelési adatok**

|                |  |
|----------------|--|
| Változat       | Rendszerkábel, M12 X-type IP67 male, angled, M12 X-type IP67 male, angled, Cat. 6, Poliolefin, térhálós, 3 m |
| Rendelési szám | <a href="#">2927570030</a>   |
| Típus          | IE-C6EB8BV0030XCAXCA-X   |
| GTIN (EAN)     | 4099986691759  |
| Qty.           | 1 Darab  |

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

## Méretek és tömegek

|             |       |             |               |
|-------------|-------|-------------|---------------|
| Hossz       | 3 m   | Hossz, inch | 118.1102 inch |
| Nettó tömeg | 290 g |             |               |

## Hőmérsékletek

|                      |                |                   |
|----------------------|----------------|-------------------|
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...80 °C | Üzemi hőmérséklet |
|----------------------|----------------|-------------------|

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|  |                      |
|--|----------------------|
| RoHS megfelelési állapot                 | Megfelel, kivétellel |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c                   |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1       |

## Kábelszabványok

|                            |                           |   |   |
|----------------------------|---------------------------|---|---|
| Fluortartalom              | According to EN-50267-2-1 | A lángok függőlegesen terjednek a kötegelt kábelekből | EN 60332-3-25   |
| Füst korrozív tulajdonsága | EN 50267-2-2              | Vasúti járművek tűzbiztonsága                         | According to EN 45545, HL1 - HL3, Az NFPA 130 szerint |
| Füstzáró                   | According to IEC 61034-2  | Mérgező gázok   | EN 50305  |

## Villamos tulajdonságok

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Szigetelési ellenállás | ≥ 100 MΩ |
|------------------------|----------|

## Általános szabványok

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Csatlakozó, standard | IEC 61076-2-109 |
|----------------------|-----------------|

## Dugó, bal

|                 |  |
|-----------------|--|
| Csatlakozó, bal | M12, X kódolású, IP67, dugós érintkező, 0°-os szög, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt |
|-----------------|--|

## Dugó, jobb

|                  |  |
|------------------|--|
| Csatlakozó, jobb | M12, X kódolású, IP67, dugós érintkező, 0°-os szög, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt |
|------------------|--|

## Kábel elektromos tulajdonságai

|                          |          |                          |        |
|--------------------------|----------|--------------------------|--------|
| Névleges feszültség (AC) | 50 V     | Névleges feszültség (DC) | 60 V   |
| Szigetelési ellenállás   | ≥ 100 MΩ | Kategória                | Cat. 6 |

## Műszaki adatok

## Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

|                                     |                                  |                            |              |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------------|
| Olajokkal szembeni ellenállás       | in accordance with IEC 60811:404 | Halogén                    | Nem          |
| Min. hajlítási sugár, csak egyszer  | 6 *átmérő                        | Kopásállóság               | nagyon jó    |
| Lángterjedéssel szembeni ellenállás | in accordance with IEC 60332-1-2 | Füst korrozív tulajdonsága | EN 50267-2-2 |
| Füstzáró                            | According to IEC 61034-2         |                            |              |

## Kábel szerkezet

|                    |   |                            |               |
|--------------------|---|----------------------------|---------------|
| Sodratok           | 7   | Köpeny színe               | ibolyaszín    |
| Keresztmetszet     | 4*2*AWG 26/7 -<br>4*2*0,128 mm <sup>2</sup>   | Árnyékolás                 | S/FTP         |
| Vezetékek száma    | 8   | Szigetelés keresztmetszete | 1.05 mm       |
| Köpenyátmérő, max. | 6.8 mm  | Köpenyátmérő, min.         | 6.4 mm        |
| Köpeny anyaga      | Poliolefin, térhálós  | Páros árnyékolással        | Műanyag fólia |
| Színkód gyűű       | fehér / narancssárga,<br>Narancssárga, fehér /<br>zöld, Zöld, white / brown,<br>Barna, fehér / kék, Kék |                            |               |

## Besorolások

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

## Rajzok

### Vezetékezés

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

### Csapkiosztás

