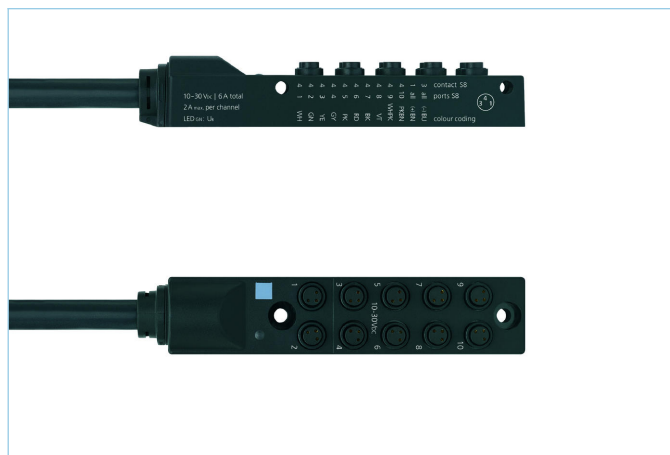
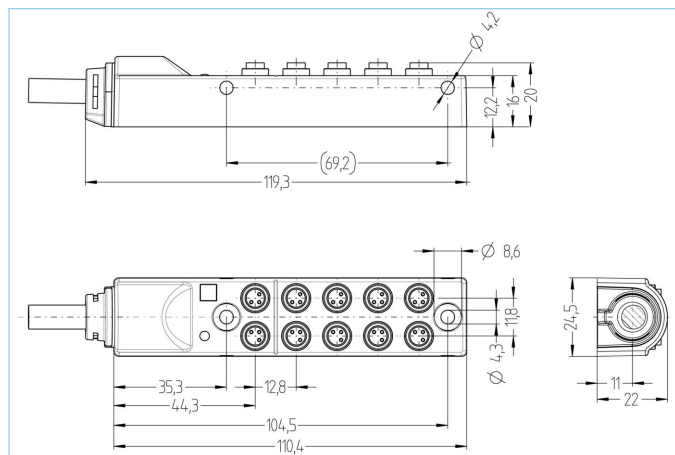


## I/O-verdeler Passief, Ø8mm snap, Kabel



### Productinformatie

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Artikelomschrijving | 10I/OS8-3P1C-5/S370 |
| Artikel-Nr.         | 8062826             |
| Lengte              | 5m                  |
| BTW tarief nr.      | 85444290            |
| Step File           | 10I_OS8-3P1C-m.stp  |
| EAN                 | 4047106149000       |

### Technische gegevens

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| I/O verdeler                  | 10-voudig, met kabel    |
| I/O poort                     | female, 8 mm snap       |
| Aantal polen                  | 3                       |
| Nominale spanning             | 30V                     |
| Stroombelasting (bij 40°C)    | 2A                      |
| Som stroombelasting           | 6A                      |
| Isolatiweerstand              | $\geq 10^8 \Omega$      |
| Weerstand                     | $\leq 5 m\Omega$        |
| Omgevingstemperatuur          | -30°C...+90°C           |
| Aantal LED's                  | 1                       |
| Aantal I/O poorten            | 10                      |
| Schakeling logica             | pnp                     |
| Signaalstatus indicatie       | LED YE                  |
| Aanduiding voedingsspanning   | LED GN                  |
| Contact materiaal             | Metaal, CuZn, verguld   |
| Materiaal contactdrager       | Kunststof, PA, BK       |
| Afdichting (female) materiaal | FPM/FKM                 |
| Materiaal behuizing           | Kunststof, PA, BK       |
| Soort aansluiting             | Vaste kabel aansluiting |

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Materiaal binnendraad    | Metaal, CuZn    |
| Normen                   | IEC 61076-2-104 |
| Afdichting (aangesloten) | IP65, IP67      |
| Mechanische levensduur   | >100 steekcycli |
| Vervuilingsgraad         | 3               |

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| <b>Kabel</b> | <b>PUR, UL, S370</b> |
|--------------|----------------------|

Flexibele, siliconen en halogeenvrije kabel met een grote mechanische sterkte. De kabel is bestand tegen chemicaliën, hydrolyse en microben. Kabelrups toepassing is met een buigradius van 10xd mogelijk. Doordat de kabel bestand is tegen lasvonken, is deze zeer geschikt bij flexibele toepassingen zoals de robotica, assemblage- en metaalbewerkingsmachines. De kabel voldoet aan de eisen van UL en CSA (UL10493/20549;cULus).

|                              |                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Buitendiameter mantel        | 7,6 mm                                                                       |
| Materiaal mantel             | PUR                                                                          |
| Mantelkleur                  | BK, zoals RAL9005                                                            |
| Aderdoorsnede                | 10 x 0.25 mm <sup>2</sup> + 2 x 0.75 mm <sup>2</sup>                         |
| Materiaal aderisolatie       | PP                                                                           |
| Aderkleuren                  | WHPK, BK, BU, PK, WH, YE, GN, GY, PKBN, RD, BN, VT                           |
| Buigradius (bewegend)        | min. 10 x Ø-kabel                                                            |
| Temperatuurbereik (bewegend) | -25°C...+90°C                                                                |
| Temperatuurbereik (vast)     | -40°C...+90°C                                                                |
| Kabelrups applicatie         | 5 milj. cycli                                                                |
| Halogeen vrij                | Ja                                                                           |
| bijzondere eigenschappen     | vlam vertragend, LABS vrij, RoHs conform, Kabelrups toepasbaar, halogeenvrij |

| Toewijzingstabel |    |    |    |    |    |    |    |    |      |      |         |         |
|------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|---------|---------|
| I/O              | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9    | 10   | all (+) | all (-) |
| Pin              | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4    | 4    | 1       | 3       |
| Cable            | WH | GN | YE | GY | PK | RD | BK | VT | WHPK | BNPK | BN      | BU      |

| Classificaties |          |
|----------------|----------|
| eCl@ss 6.0     | 27279219 |
| eCl@ss 7.0     | 27279219 |
| eCl@ss 8.0     | 27279219 |
| eCl@ss 9.0     | 27440108 |
| ETIM 5.0       | EC002585 |
| ETIM 6.0       | EC002585 |