

# TSS-2S-A-10/TXL

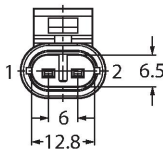
## Superseal-connector – Aansluitkabel

### Kenmerken

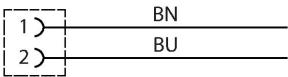


- superseal-contraconnector, recht, 2-polig
- Mantelmateriaal: TPE-U (PUR)
- Mantelkleur: zwart, vergelijkbaar met RAL 7021
- Geschikt voor kabelrupsen
- Vlamvertragend
- Halogeenvrij conform DIN VDE 0472 deel 815
- Conform RoHS
- Beschermingsklassen IP67 en IP69K
- kabellengte: 10 meter

### Contactconfiguratie



### schakelplan



### Technische gegevens

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Type                                   | TSS-2S-A-10/TXL                   |
| Identnr.                               | 100000482                         |
| Connector A                            | Contraconnector, Superseal, Recht |
| Aantal polen                           | 2                                 |
| Contacten                              | Brons, CuSn, Vertind              |
| Contactdrager                          | Kunststof, PA 6.6 GF, Rood        |
| Greep                                  | Kunststof, TPU, UL 94, Zwart      |
| Dichtingsring                          | Kunststof, Siliconen              |
| Mechanische levensduur                 | > 100 Steekcycli                  |
| Beschermingsklasse                     | IP67, IP69K, (aangesloten)        |
| Kabel                                  |                                   |
| Kabeldiameter                          | Ø 5 mm ±0.15                      |
| Kabellengte                            | 10 m                              |
| Kabelmantel                            | PUR, Zwart                        |
| Aderisolatie                           | PP                                |
| Aderdoorsnede                          | 2 x 0.75 mm²                      |
| Draadopbouw                            | 42 x 0.15 mm                      |
| Aderkleuren                            | BN, BU                            |
| Elektrische eigenschappen bij +20 °C   |                                   |
| Nominale spanning                      | 24 V                              |
| Stroombelastbaarheid                   | 8 A                               |
| Mechanische en chemische eigenschappen |                                   |
| Buigradius (vaste installatie)         | ≥ 5 x Ø                           |
| Buigradius (flexibele inzet)           | ≥ 10 x Ø                          |
| Buigcycli                              | ≥ 4 Miljoen                       |
| Toegelaten versnelling                 | Max. 10 m/s²                      |

## Technische gegevens

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Toegelaten verplaatsingssnelheid  | 3.33 m/s     |
| Omgevingstemperatuur (vastgelegd) | -40...+80 °C |
| Omgevingstemperatuur (bewogen)    | -25...+80 °C |