

# VIS02-S80E-0.6-RSC5.31T/TXL

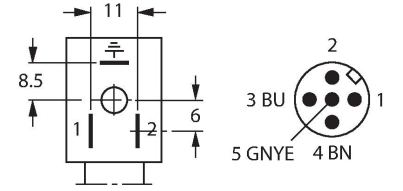
## BI tipi valf konektörü – Uzatma kablosu

### Özellikler

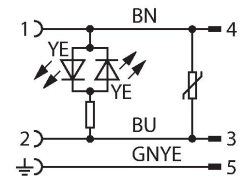


- 2 pimli + PE
- DIN EN 175301-803 uyarınca tasarım
- RoHS uyumlu
- Koruma sınıfı: IP65, IP67, IP68
- Koruyucu bileşen: Transil diyot
- Erkek M12, düz, 3 pimli
- Kılıf malzemesi: PUR
- Kılıf rengi: siyah
- Çekme zinciri kullanımı için uygun
- Kimyasallara ve yağlara karşı dirençli
- UV ve ozon dayanıklılığı
- Alev geciktirici
- Halojen, silikon, PVC ve LABS içermez
- Kablo uzunluğu: 0,6 m

### Kontak ataması



### Devre şeması



### Teknik Veriler

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Tip                             | VIS02-S80E-0.6-RSC5.31T/TXL     |
| Tanıt. no.                      | 6606524                         |
| Konektör A                      | Valf konektörü, Yapı tipi BI    |
| Pim sayısı                      | 2+PE                            |
| Kontaklar                       | Metal, CuSn, Gümüş kaplama      |
| Contact carriers                | plastik, PA, Siyah              |
| Connector body                  | plastik, TPU, Siyah/Yarı saydam |
| Koruyucu bileşen                | Transil diyot                   |
| Seal                            | plastik, TPU                    |
| Display switch state            | LED, Sarı/sarı                  |
| Mekanik ömür                    | > 100 eşleşme döngüleri         |
| Kirlilik derecesi               | 3                               |
| Koruma tipi                     | IP65, IP67, IP68, (monte)       |
| Konektör B                      | erkek konektör, düz             |
| Kablo çapı                      | Ø 5.2 mm ±0.20                  |
| Cable length                    | 0.6 m                           |
| Cable jacket                    | PUR, Siyah                      |
| Kablo damarı yalıtımı           | PP                              |
| Çekirdek kesit alan             | 3 x 0.75 mm²                    |
| Bükülü tel düzenlemesi          | 42 x 0.1 mm                     |
| Kablo damarı renkleri           | BN, BU, GNYE                    |
| +20°C'de elektriksel özellikler |                                 |
| Nominal gerilim                 | 24 V                            |
| Test voltajı                    | 2000 V                          |
| Akım                            | 4 A                             |
| Yalıtım direnci                 | > 1 MΩ/km                       |
| Insulation resistance           | ≥ 10⁸ Ω                         |

## Teknik Veriler

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| İletme direnci                       | maks. 57 $\Omega$ /km        |
| Mekanik ve kimyasal özellikler       |                              |
| Maks. kopma mukavemeti (statik)      | $\leq 50$ N/mm <sup>2</sup>  |
| Maks. kopma mukavemeti (dinamik)     | $\leq 20$ N/mm <sup>2</sup>  |
| Statik Bükme yarıçapı                | $\geq 5 \times \emptyset$    |
| Bükülme yarıçapı (esnek kullanım)    | $\geq 10 \times \emptyset$   |
| Bükme döngüleri                      | $\geq 3$ million             |
| Kabul edilebilir hızlanma            | maks. 5 m/s <sup>2</sup>     |
| Kabul edilebilir hareket yolu, yatay | 5 m (5 m/s <sup>2</sup> 'de) |
| Kabul edilebilir hareket yolu, dikey | 2 m (5 m/s <sup>2</sup> 'de) |
| Kabul edilebilir travers hızı        | 3.3 m/s                      |
| Burulma gerilimi                     | $\pm 180$ °/m                |
| Ortam sıcaklığı (sabit)              | -40...+80 °C                 |
| Ortam sıcaklığı (mobil)              | -30...+90 °C                 |
| Ortam sıcaklığı (çekme zinciri)      | -25...+60 °C                 |
| Mounting screw                       | Pirinç, CuZn, nickel-plated  |