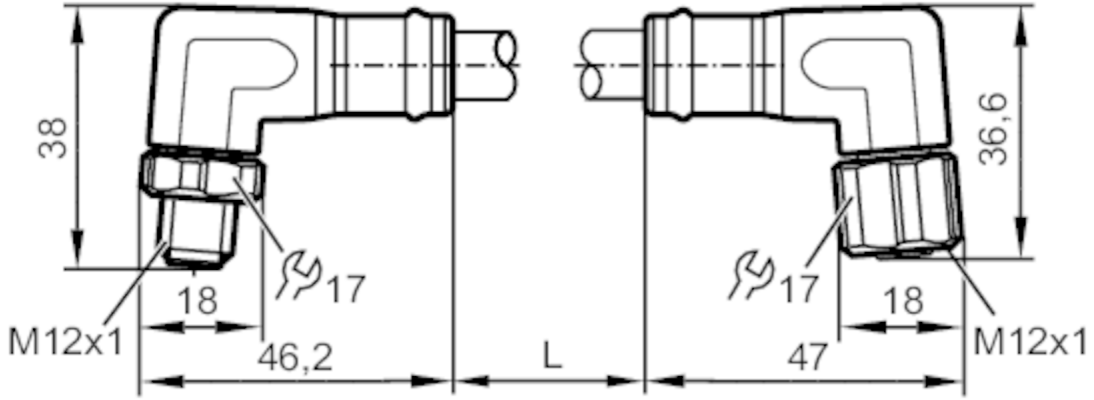


# EVF643



## Bağlantı kablosu

VDOAE050VAS0020P05STAE050VAS



### Uygulama

|            |                                                                                         |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistem     | Silikonsuz; Halojensiz; Altın kaplamalı kontaklar; Hareketli kablo kanallarına uygunluk |
| Dizayn     | güç kablosu, L-kodlu                                                                    |
| Uygulama   | Gıda ve içecek endüstrisindeki ıslak alanlarda kullanım                                 |
| Silikonsuz | evet                                                                                    |

### Elektriksel özellikleri

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Çalışma gerilimi [V]        | 63 DC |
| Koruma sınıfı               | III   |
| Maks. akım yükü toplamı [A] | 16    |

### Çalışma Koşulları

|                                                              |                      |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| Çalışma sıcaklığı [°C]                                       | -25...100            |
| Çalışma sıcaklığı hakkında                                   | cULus: ...65 °C      |
| Depolama sıcaklığı [°C]                                      | -25...55             |
| Depo nemi [%]                                                | 10...100             |
| Belirtilen sınıfa göre, saklama için diğer iklimsel koşullar | 1K22/ DIN 60721-3-1  |
| Koruma                                                       | IP 65; IP 67; IP 69K |

### Mekanik özellikleri

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Ağırlık [g]                          | 3801,55                         |
| Kalıp-gövde malzemesi                | PP                              |
| Somun malzemesi                      | paslanmaz çelik (1.4404 / 316L) |
| Conta malzemesi                      | EPDM                            |
| Hareketli kablo kanallarına uygunluk | evet                            |

# EVF643



## Bağlantı kablosu

VDOAE050VAS0020P05STAE050VAS

Hareketli kablo kanallarına uygunluk

Esnek uygulamalar için eğilme yarıçapı

min. 10 x kablo çapı

İlerleme hızı

Maks. 5 m/s<sup>2</sup> ivme ile ve 5 m mesafede yatay ilerleme için, maks. 3,3 m/s

Bükülme sayısı

> 1 Mio.

Burulma zorlaması

± 180 °/m

### Açıklamalar

Paket miktarı

1 adet

### Elektriksel bağlantı

Kablo: 20 m, MPPE, Halojensiz, gri, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> (141 x Ø 0,15 mm )

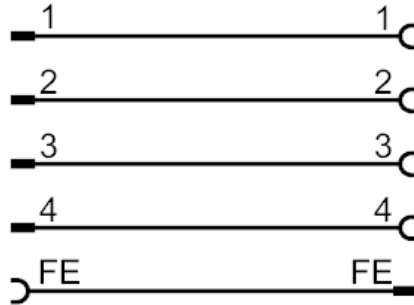
### Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12, dirsek; kodlama: L; Kalıplı gövde: PP, gri; Kilitleme: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,2 Nm



### Elektriksel bağlantı - 2

Bağlantı



### Elektriksel bağlantı - Soket

Soketli: 1 x M12, dirsek; kodlama: L; Kalıplı gövde: PP, gri; Kilitleme: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Conta: EPDM; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,2 Nm

