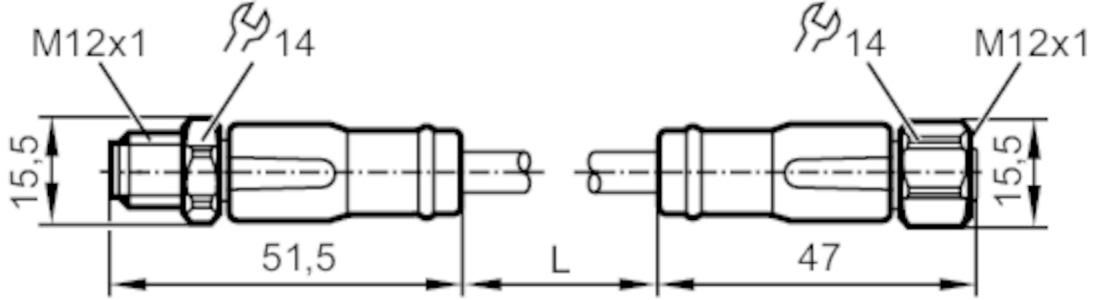


# EVF491



## Bağlantı kablosu

VDOGH040VAP00,5P04STGH040VAP



### Uygulama

|            |                                                                                         |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistem     | Silikonsuz; Halojensiz; Altın kaplamalı kontaklar; Hareketli kablo kanallarına uygunluk |
| Uygulama   | gıda endüstrisindeki hijyenik ve ıslak alanlar için                                     |
| Silikonsuz | evet                                                                                    |

### Elektriksel özellikleri

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Çalışma gerilimi [V]        | < 250 AC / < 300 DC |
| Koruma sınıfı               | II                  |
| Maks. akım yükü toplamı [A] | 4                   |

### Çalışma Koşulları

|                                                              |                             |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Çalışma sıcaklığı [°C]                                       | -25...100                   |
| Ortam sıcaklığı (hareketli) [°C]                             | 0...100                     |
| 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 68; IP 69K |

### Mekanik özellikleri

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Ağırlık [g]                          | 65,1                            |
| Malzemeler                           | PP Halojensiz; Conta: EPDM      |
| Kalıp-gövde malzemesi                | PP                              |
| Somun malzemesi                      | paslanmaz çelik (1.4404 / 316L) |
| Hareketli kablo kanallarına uygunluk | evet                            |

**Bağlantı kablosu**

VDOGH040VAP00,5P04STGH040VAP

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

&gt; 1 Mio.

Burulma zorlaması

± 180 °/m

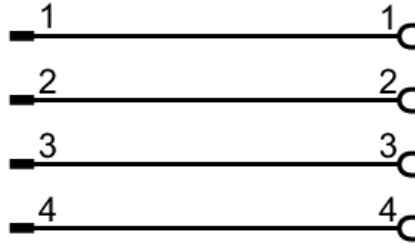
**Açıklamalar**

Paket miktarı

1 adet

**Elektriksel bağlantı - fiş**

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

**Elektriksel bağlantı**Kablo: 0,5 m, MPPE, Halojensiz, gri, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,2 mm )**Bağlantı****Elektriksel bağlantı - Soket**

Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kalıplı gövde: PP; Kilitleme: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Kontaklar: altın kaplamalı;  
Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm

