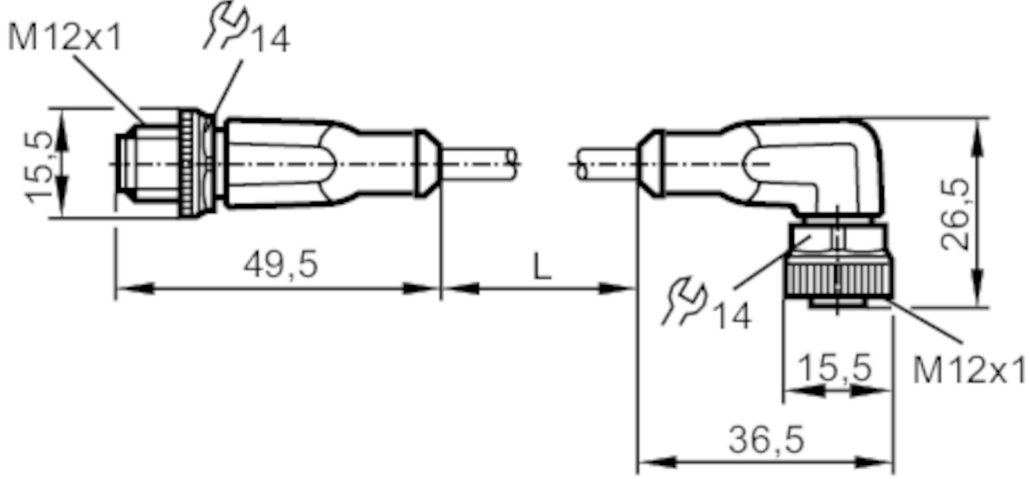


## Bağlantı kablosu

VDOAH040SCS0010T04STGH040SCS



## Uygulama

|            |                                                                                         |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistem     | Silikonsuz; Halojensiz; Altın kaplamalı kontaklar; Hareketli kablo kanallarına uygunluk |
| Uygulama   | kaynak uygulamaları                                                                     |
| 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...90                    |
| Çalışma sıcaklığı hakkında                                   | cULus: ...75                |
| Ortam sıcaklığı (hareketli) [°C]                             | -25...90                    |
| Ortam sıcaklığı hakkında not (hareketli)                     | cULus: ...75                |
| 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]     | 346                            |
| Malzemeler      | Gövde: TPU turuncu; Conta: FKM |
| Somun malzemesi | Pirinç, yapışmaz kaplamalı     |



## Bağlantı kablosu

VDOAH040SCS0010T04STGH040SCS

|                                      |                                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hareketli kablo kanallarına uygunluk | evet                                                                                                         |
| Hareketli kablo kanallarına uygunluk | Esnek uygulamalar için eğilme yarıçapı<br>İlerleme hızı                                                      |
|                                      | min. 10 x kablo çapı<br>Maks. 5 m/s <sup>2</sup> ivme ile ve 5 m mesafede yatay ilerleme için, maks. 3,3 m/s |
|                                      | Bükülme sayısı                                                                                               |
|                                      | > 2 Mio.                                                                                                     |
|                                      | Burulma zorlaması                                                                                            |
|                                      | ± 180 °/m                                                                                                    |

## Açıklamalar

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Açıklamalar   | 30 mm uzunluğunda 2 etiket tutucu ile |
| Paket miktarı | 1 adet                                |

## Elektriksel bağlantı - fiş

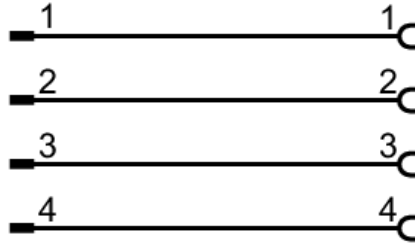
Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kilitleme: Pirinç, yapışmaz kaplamalı; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm



## Elektriksel bağlantı

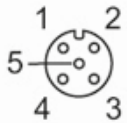
Kablo: 10 m, PUR, Halojensiz, gri, Ø 4,9 mm; radyoaktif değil (geri dönüşümlüdür ); kaynak çapaklarına dayanıklı; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Bağlantı



## Elektriksel bağlantı - Soket

Soketli: 1 x M12, dirsek; kodlama: A; Kilitleme: Pirinç, yapışmaz kaplamalı; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm





## Bağlantı kablosu

VDOAH040SCS0010T04STGH040SCS

### şemalar ve grafikler

Güç kaybı karakteristiği



Gerilim oranı azalması  $I_{maks} * 0.8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Çalışma sıcaklığı [°C]

Y Akım [A]