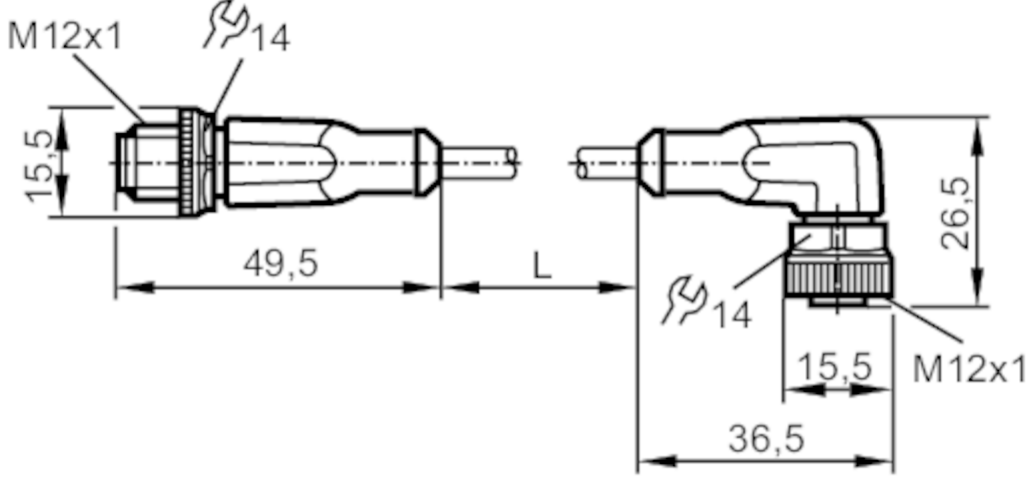


Bağlantı kablosu

VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Lütfen "Karşıdan yüklemeler" kısmındaki teknik nota bakınız!



Uygulama

Sistem	Silikonsuz; Halojensiz; Altın kaplamalı kontaklar; Hareketli kablo kanallarına uygunluk
Silikonsuz	evet

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	< 60 AC/DC
Koruma sınıfı	II
Maks. akım yükü toplamı [A]	4
Toplam yük akımı (UL) [A]	3

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...90
Çalışma sıcaklığı hakkında	cULus: ...75 °C
Ortam sıcaklığı (hareketli) [°C]	-25...90
Ortam sıcaklığı hakkında not (hareketli)	cULus: ...75 °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 68; IP 69K

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	47,7
Kalıp-gövde malzemesi	TPU

Bağlantı kablosu

VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

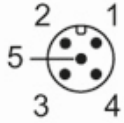
Somun malzemesi	Pirinç, nikel kaplamalı	
Conta malzemesi	FKM	
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	evet	
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	Esnek uygulamalar için eğilme yarıçapı	min. 10 x kablo çapı
	İlerleme hızı	Maks. 5 m/s ² ivme ile ve 5 m mesafede yatay ilerleme için, maks. 3,3 m/s
	Bükülme sayısı	> 5 Mio.
	Burulma zorlaması	± 180 °/m

Açıklamalar

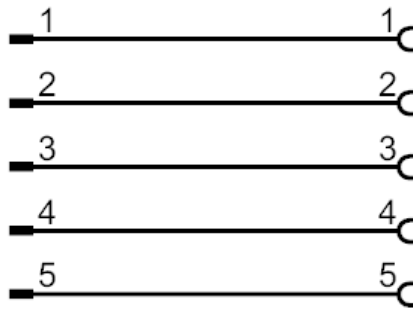
Notlar	Lütfen "Karşıdan yüklemeler" kısmındaki teknik nota bakınız!
Paket miktarı	1 adet

Elektriksel bağlantı - fiş

Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kalıplı gövde: TPU; Kitleme: Pirinç, nikel kaplamalı; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm

**Elektriksel bağlantı**

Kablo: 0,3 m, PUR, Halojensiz, siyah, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Bağlantı

Bağlantı kablosu

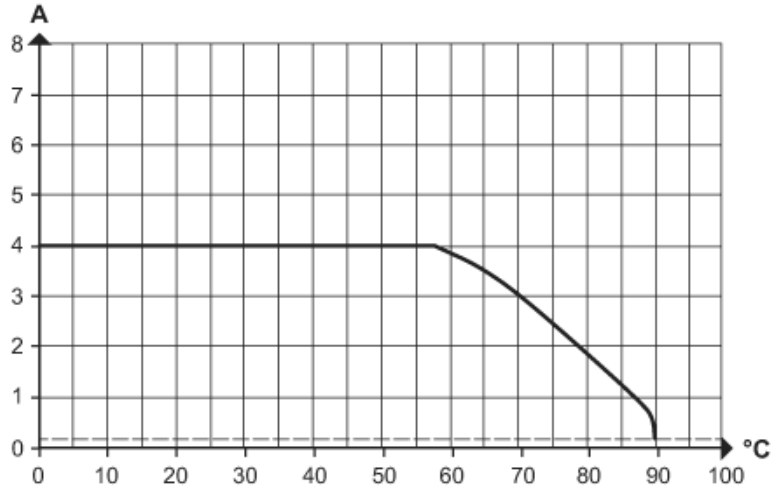
VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Elektriksel bağlantı - Soket

Soketli: 1 x M12, dirsek; kodlama: A; Kalıplı gövde: TPU; Kilitleme: Pirinç, nikel kaplamalı; Conta: FKM; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm



şemalar ve grafikler



Gerilim oranı azalması Imaks * 0.8 DIN EN 60512-5-2

X Çalışma sıcaklığı [°C]

Y Akım [A]