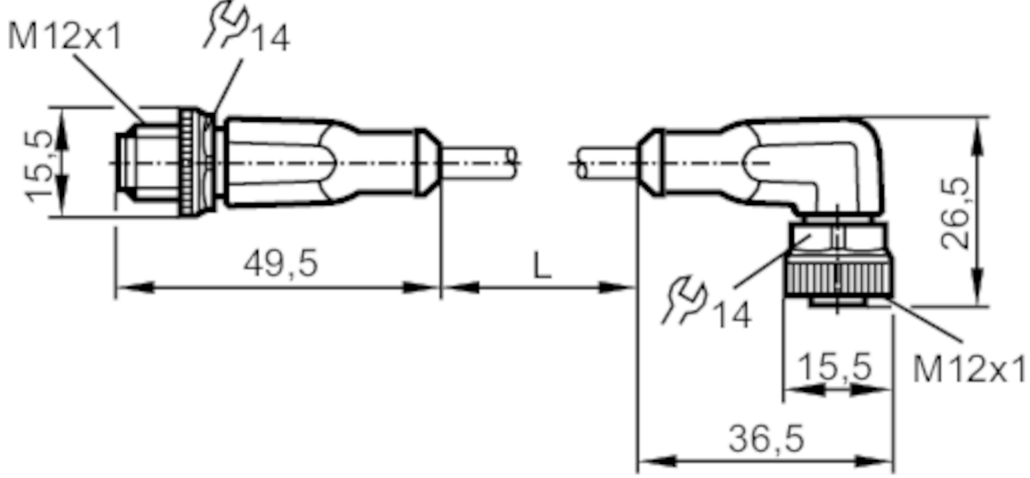


Bağlantı kablosu

VDOAH050MSS0002H05STGH050MSS

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
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]	102,8
Kalıp-gövde malzemesi	TPU



Bağlantı kablosu

VDOAH050MSS0002H05STGH050MSS

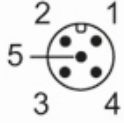
Somun malzemesi	Pirinç, nikel kaplamalı
Conta malzemesi	FKM
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	evet
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	Esnek uygulamalar için eğilme yarıçapı İlerleme hızı Bükülme sayısı Burulma zorlaması
	min. 10 x kablo çapı Maks. 5 m/s ² ivme ile ve 5 m mesafede yatay ilerleme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

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı - fiş

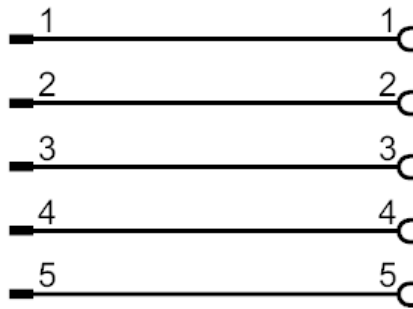
Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kalıplı gövde: TPU; Kitleme: Pirinç, nikel kaplamalı; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm



Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m, PUR, Halojensiz, siyah, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Bağlantı

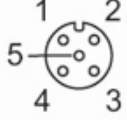


Bağlantı kablosu

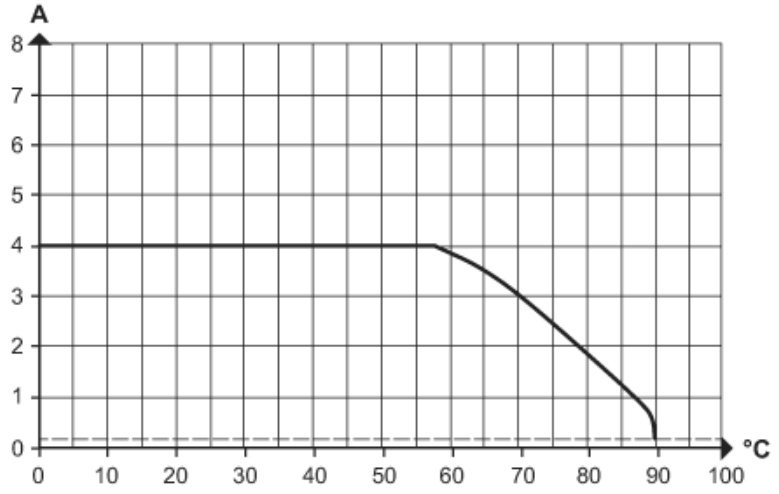
VDOAH050MSS0002H05STGH050MSS

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 $I_{maks} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Çalışma sıcaklığı [°C]

Y Akım [A]