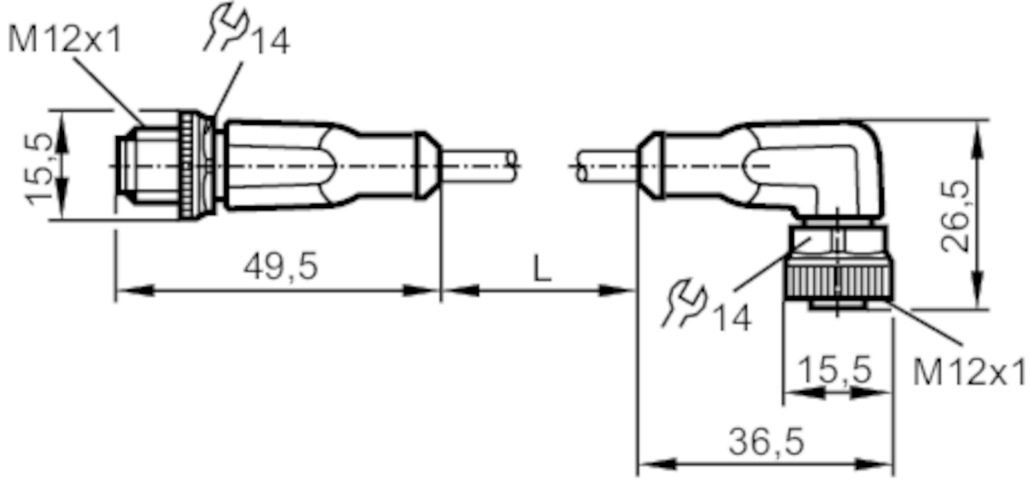


Bağlantı kablosu

VDOAH050SCS0002T05STGH050SCS



Uygulama

Sistem	Silikonsuz; Halojensiz; Altın kaplamalı kontaklar; Hareketli kablo kanallarına uygunluk
Uygulama	kaynak uygulamaları
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]	109,4
Malzemeler	Gövde: TPU turuncu; Conta: FKM
Somun malzemesi	Pirinç, yapışmaz kaplamalı



Bağlantı kablosu

VDOAH050SCS0002T05STGH050SCS

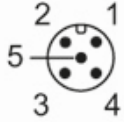
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	evet
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	Esnek uygulamalar için eğilme yarıçapı İlerleme hızı
	min. 10 x kablo çapı Maks. 5 m/s ² ivme ile ve 5 m mesafede yatay ilerleme için, maks. 3,3 m/s
	Bükülme sayısı
	> 2 Mio.
	Burulma zorlaması
	± 180 °/m

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı - fiş

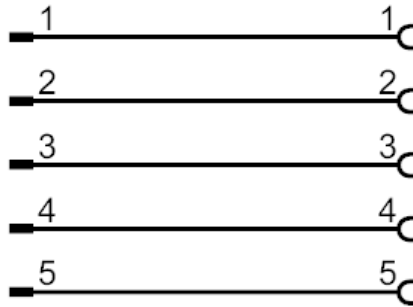
Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kilitleme: Pirinç, yapışmaz kaplamalı; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm



Elektriksel bağlantı

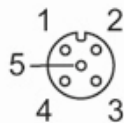
Kablo: 2 m, PUR, Halojensiz, gri, Ø 5,1 mm; radyoaktif değil (geri dönüşümlüdür); kaynak çapaklarına dayanıklı; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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

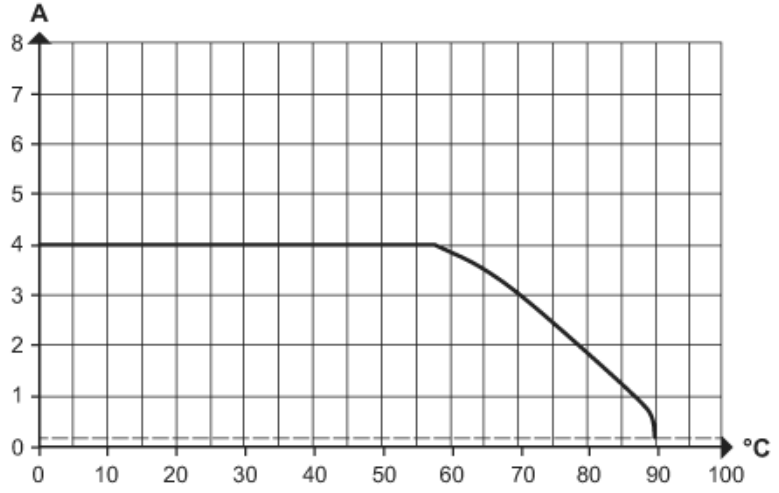




Bağlantı kablosu

VDOAH050SCS0002T05STGH050SCS

şemalar ve grafikler



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

X Çalışma sıcaklığı [°C]

Y Akım [A]