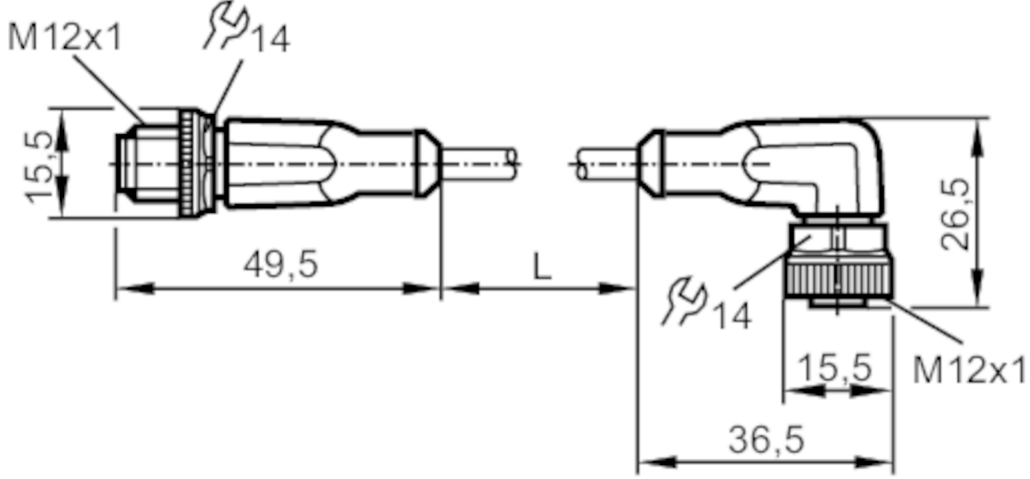


Bağlantı kablosu

VDOAH050SCS00,3T05STGH050SCS



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]	48,5
Malzemeler	Gövde: TPU turuncu; Conta: FKM
Somun malzemesi	Pirinç, yapışmaz kaplamalı



Bağlantı kablosu

VDOAH050SCS00,3T05STGH050SCS

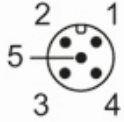
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	evet
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	Esnek uygulamalar için eğilme yarıçapı İlerleme hızı Bükülme sayısı Burulma zorlaması
	min. 10 x kablo çapı Maks. 5 m/s ² ivme ile ve 5 m mesafede yatay ilerleme için, maks. 3,3 m/s > 2 Mio. ± 180 °/m

Açıklamalar

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

Elektriksel bağlantı - fiş

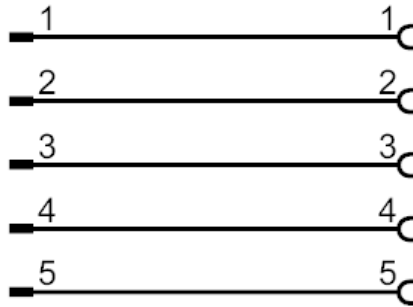
Soketli: 1 x M12, düz; kodlama: A; Kilitleme: Pirinç, yapışmaz kaplamalı; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm



Elektriksel bağlantı

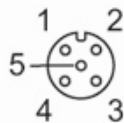
Kablo: 0,3 m, PUR, Halojensiz, gri, Ø 5,1 mm; radyoaktif değil (geri dönüşümlüdür); kaynak çapaklarına dayanıklı; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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

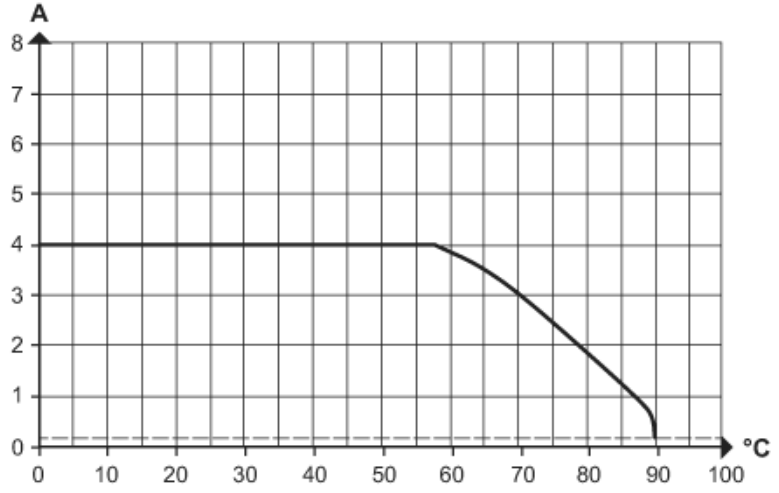




Bağlantı kablosu

VDOAH050SCS00,3T05STGH050SCS

şemalar ve grafikler



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

X Çalışma sıcaklığı [°C]

Y Akım [A]