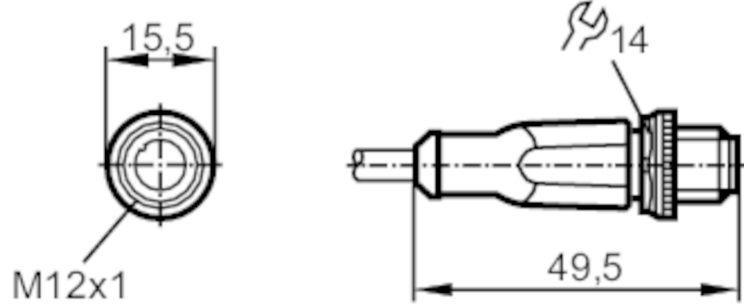


Fişli bağlantı kablosu

ASTGH050SCS0002T05



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]	93,6
Boyutlar [mm]	15,5 x 15,5 x 49,5
Malzemeler	Gövde: TPU turuncu; Conta: FKM



Fişli bağlantı kablosu

ASTGH050SCS0002T05

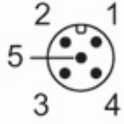
Somun malzemesi	Pirinç, yapışmaz kaplamalı	
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	evet	
Hareketli kablo kanallarına uygunluk	Esnek uygulamalar için eğilme yarıçapı	min. 10 x kablo çapı
	İlerleme hızı	Maks. 5 m/s ² ivme ile ve 5 m mesafede yatay ilerleme için, maks. 3,3 m/s
	Bükülme sayısı	> 2 Mio.
	Burulma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

Açıklamalar

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

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

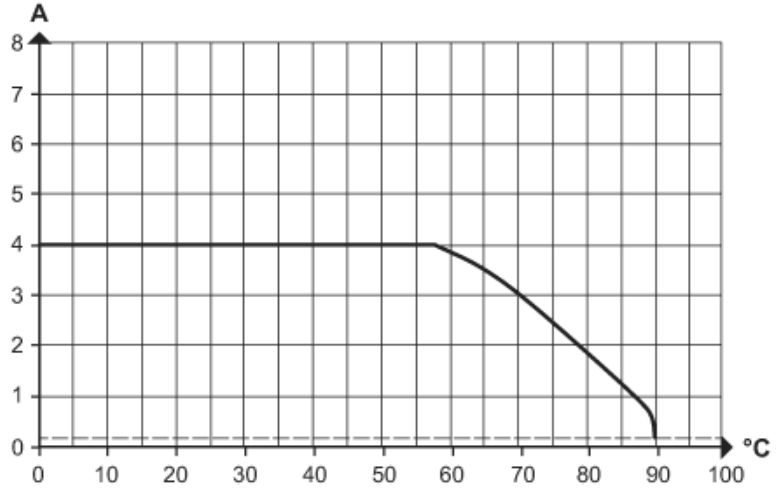
BK =	Kablo renkleri :
BN =	siyah
BU =	kahve rengi
GY =	mavi
WH =	gri
	beyaz



Fişli bağlantı kablosu

ASTGH050SCS0002T05

şemalar ve grafikler



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

X Çalışma sıcaklığı [°C]

Y Akım [A]