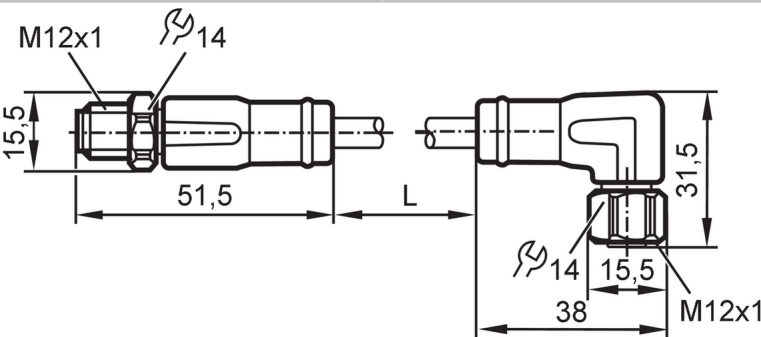




Liitäntäkaapeli

VDOAH040VAP00,5P04STGH040VAP



Sovellutus		
Erityispiirre	Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa	
Sovellutus	elintarviketeollisuuden hygieniset ja määrät tilat	
Silikoni-vapaa	kyllä	
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Suojausluokka		II
Maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	4
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...100
Ympäristölämpötila (liikkuva)	[°C]	0...100
Varastointilämpötila	[°C]	-25...55
Varastointikosteus	[%]	10...100
Muut varastointiolosuhteet ilmoitetun luokan mukaan		1K22/ DIN 60721-3-1
Suojausluokka		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	66,7
Valukotelomateriaali		PP, Halogeniton
Mutterin materiaali		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Tiivistemateriaali		EPDM
Käyttö energiansiirtoketjuissa		kyllä
Käyttö energiansiirtoketjuissa	Taivutussäde liikkuvissa sovellutuksissa	min. 10 x kaapelin halkaisija
	Liikenopeus	maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s²
	Taivutuskertojen lukumäärä	> 1 Mio.
	Vääntörasitus	± 180 °/m
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl



Liitäntäkaapeli

VDOAH040VAP00,5P04STGH040VAP

Sähköinen liitäntä - urospistoke

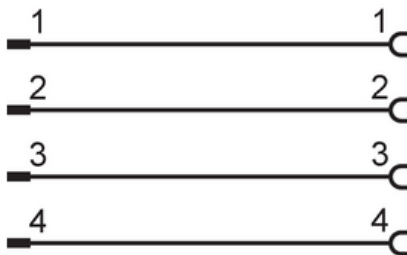
Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu; Valettu runko: PP, Halogeniton, harmaa; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Kiristysmomentti: 0,6...1,2 Nm



Sähköinen liitäntä

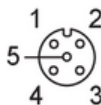
Kaapeli: 0,5 m, MPPE, Halogeniton, harmaa, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Liitäntä



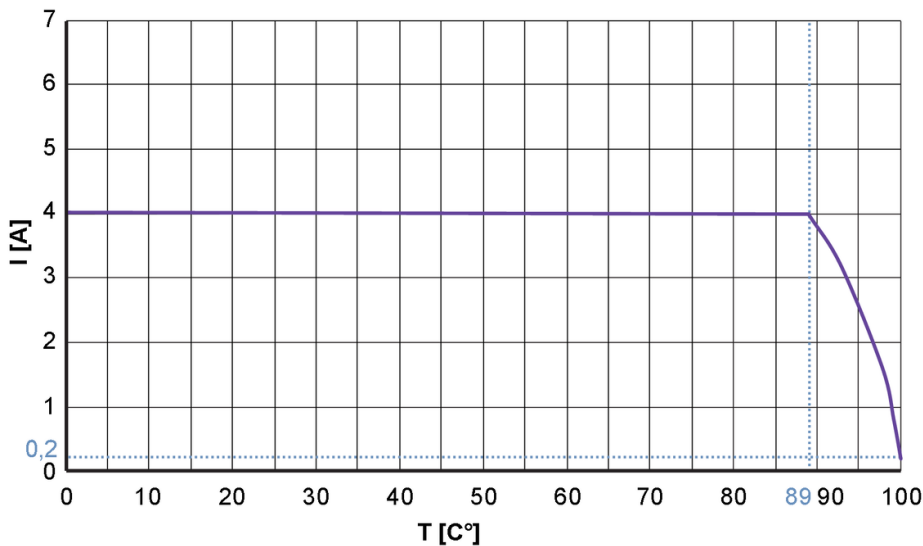
Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 1 x M12, kulmamalli; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu; Valettu runko: PP, Halogeniton, harmaa; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); tiiviste: EPDM; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



kaaviot ja käyrät

Ominaiskäyrä kuormitettavuuden alenema



Kuormitettavuuden alenema $I_{max} * 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

T Ympäristölämpötila [°C]

I Virta [A]