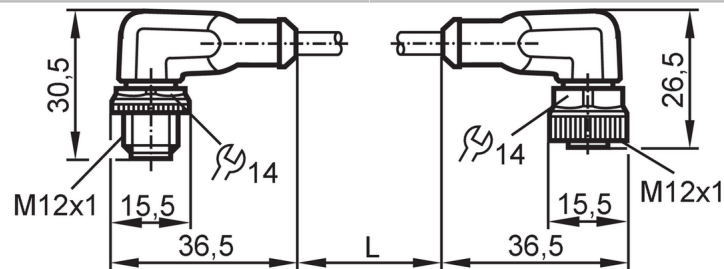


Liitäntäkaapeli

VDOAH040MSS0002H04STAH040MSS

Katso tekninen huomautus otsikon "Lataukset" alla



Sovellutus

Erityispiirre	Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa
Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset; Käyttö työstökone-, jäähdytysneste- ja voiteluainesovellutuksissa
Silikoni-vapaa	kyllä

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	< 250 AC / < 300 DC
Suojausluokka	II
Maks. kokonaiskuormitettavuus [A]	4

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...90
Huomautus / ympäristölämpötila	cULus: ...75 °C
Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]	-25...90
Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva)	cULus: ...75 °C
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]	88								
Mitat [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5								
Valukotelomateriaali	TPU								
Mutterin materiaali	messinki, niklattu								
Tiivistemateriaali	FKM								
Käyttö energiansiirtoketjuissa	kyllä								
Käyttö energiansiirtoketjuissa	<table> <tr> <td>Taivutussäde liikkeuvissa sovellutuksissa</td><td>min. 10 x kaapelin halkaisija</td></tr> <tr> <td>Liikenopeus</td><td>maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s²</td></tr> <tr> <td>Taivutuskertojen lukumäärä</td><td>> 5 Mio.</td></tr> <tr> <td>Vääntörasitus</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table>	Taivutussäde liikkeuvissa sovellutuksissa	min. 10 x kaapelin halkaisija	Liikenopeus	maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s ²	Taivutuskertojen lukumäärä	> 5 Mio.	Vääntörasitus	± 180 °/m
Taivutussäde liikkeuvissa sovellutuksissa	min. 10 x kaapelin halkaisija								
Liikenopeus	maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s ²								
Taivutuskertojen lukumäärä	> 5 Mio.								
Vääntörasitus	± 180 °/m								



Liitäntäkaapeli

VDOAH040MSS0002H04STAH040MSS

Huomautuksia

Huomautuksia	Katso tekninen huomautus otsikon "Lataukset" alla
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä - urospistoke

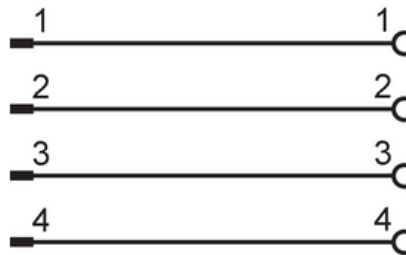
Pistokeliitäntä: 1 x M12, kulmamalli; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



Sähköinen liitäntä

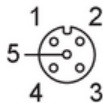
Kaapeli: 2 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Liitäntä



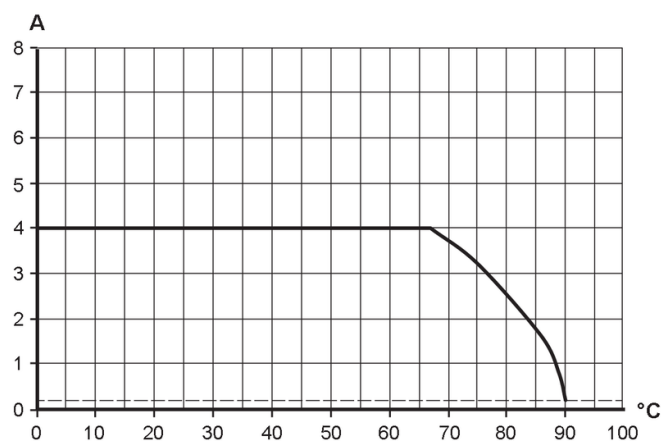
Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 1 x M12, kulmamalli; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; tiiviste: FKM; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



kaaviot ja käyrät

Ominaiskäyrä kuormitettavuuden alenema



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

X Ympäristölämpötila [°C]

Y Virta [A]