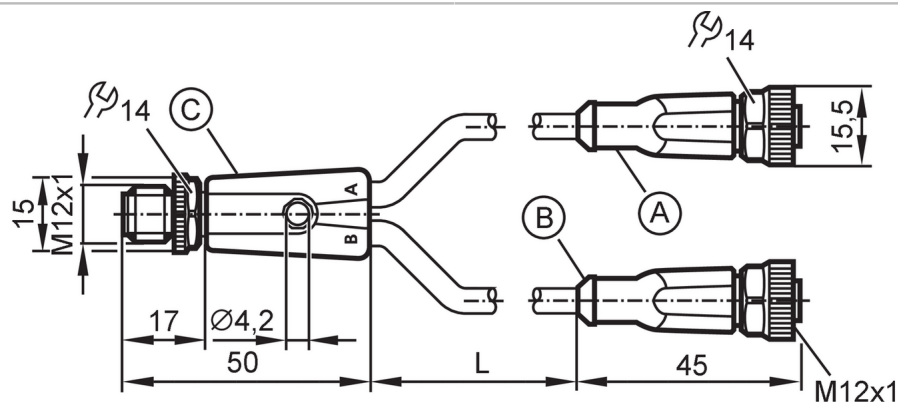


Y-liitäntäkaapeli

YDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

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]	< 60 AC/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]	71,4
Valukotelomateriaali	TPU
Mutterin materiaali	messinki, niklattu
Tiivistemateriaali	FKM
Haaroitusrasian porttimäärä	2
Käyttö energiansiirtoketjuissa	kyllä



Y-liitäntäkaapeli

YDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

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/s ²
	Taivutuskertojen lukumäärä	> 5 Mio.
	Vääntörasitus	± 180 °/m

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

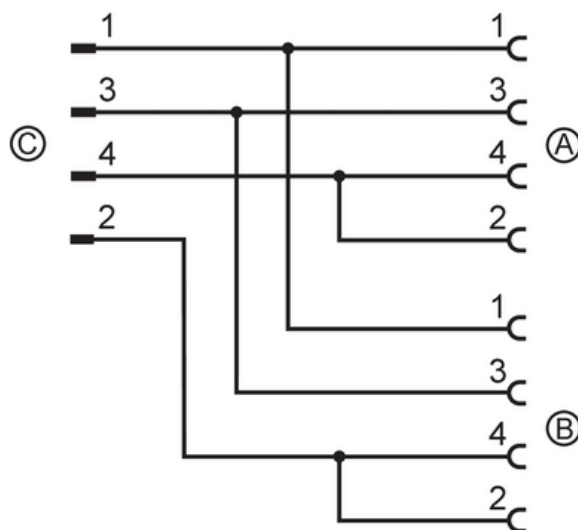
Kaapeli: 0,3 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Sähköinen liitäntä - urospistoke C

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

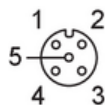


Liitäntä



Sähköinen liitäntä - Naarasliitin A/B

Pistokeliitäntä: 2 x M12, suora; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; tiiviste: FKM; Kirstysmomentti: 0,6...1,5 Nm

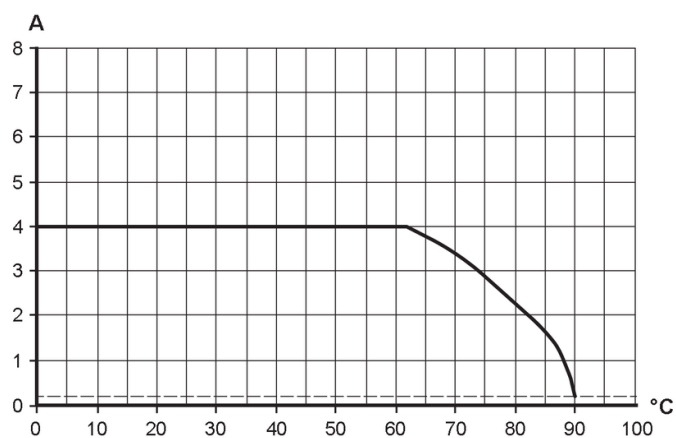




Y-liitântäkaapeli

YDOGH040MSS00,3H04STGH040MSS

kaaviot ja käyrät

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

X Ympäristölämpötila [°C]

Y Virta [A]