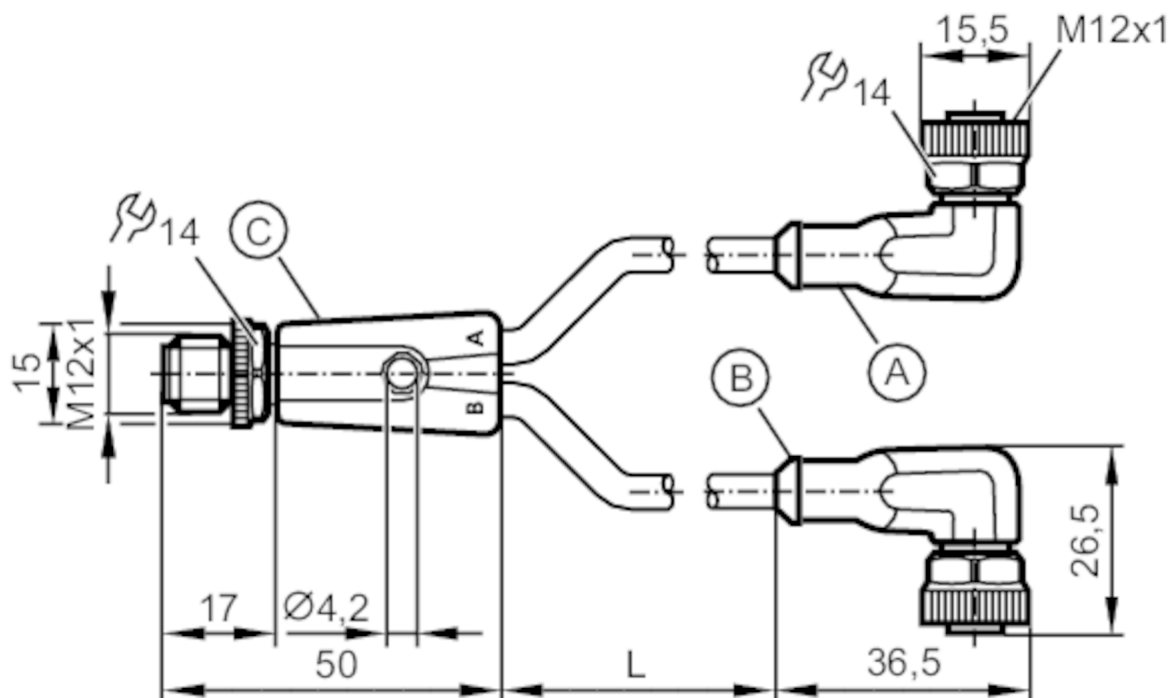


Y-liitäntäkaapeli

YDOAH040MSS0001H04STGH040MSS



- A - tulokaapeli harmaa
 C - octavis-kaapeli musta



Sovellutus

Erityispiirre	Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa
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
Suojausluokka	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	108,8
Valukotelomateriaali	TPU
Mutterin materiaali	messinki, niklattu
Tiivistemateriaali	FKM
Haaroitusrasian porttimäärä	2



Y-liitäntäkaapeli

YDOAH040MSS0001H04STGH040MSS

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

Huomautuksia

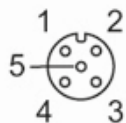
Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 1 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

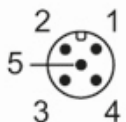
Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

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



Sähköinen liitäntä - urospisto

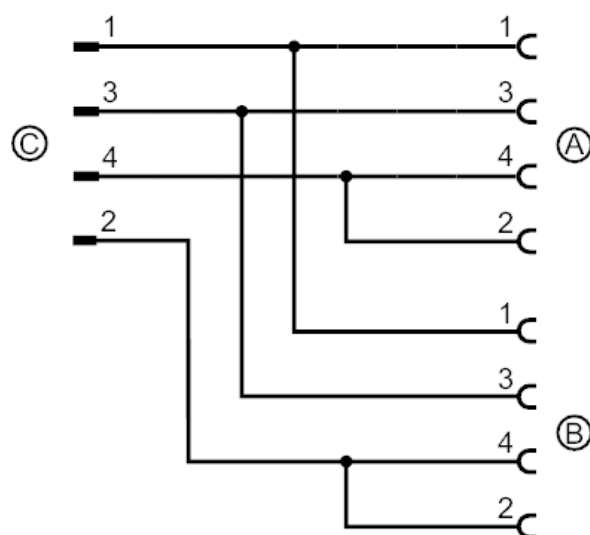
Pistokeliitäntä: 2 x M12; koodaus: A; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; Koskettimet: kullattu; Kirstysmomentti: 0,6...1,5 Nm



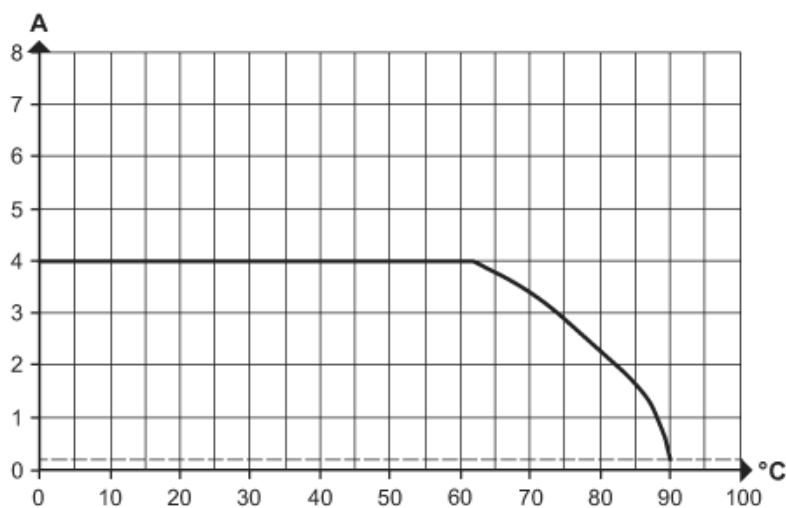
Y-liitäntäkaapeli

YDOAH040MSS0001H04STGH040MSS

Liitäntä



kaaviot ja käyrät

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

X Ympäristölämpötila [°C]

Y Virta [A]