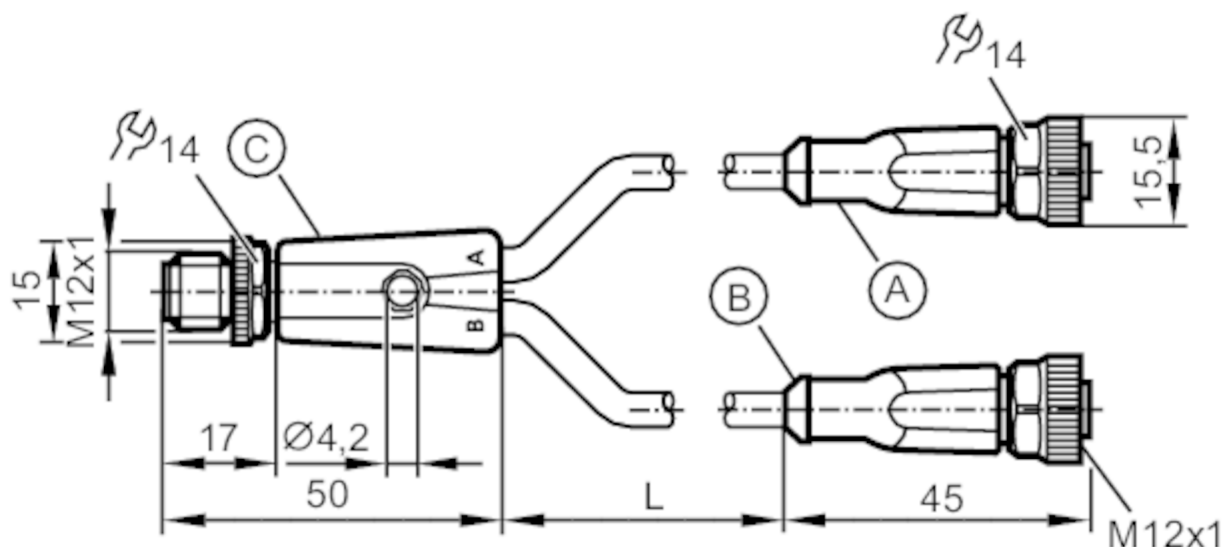


Katso tekninen huomautus otsikon "Lataukset" alla



Sovellutus

Erityispiirre	Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa
Silikoni-vapaa	kyllä

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[M]	< 60 AC/DC
Suojausluokka		II
Maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	3

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...90
Ympäristölämpötila (liikkuva)	[°C]	-25...90
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]	72,3
Valukotelomateriaali		TPU
Mutterin materiaali		messinki, niklattu
Tiivistemateriaali		FKM
Haaroitusrasian porttimäärä		2



Y-liitäntäkaapeli

YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

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

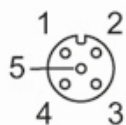
Huomautuksia	Katso tekninen huomautus otsikon "Lataukset" alla
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 0,3 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

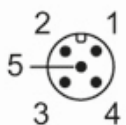
Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

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



Sähköinen liitäntä - urospistoke

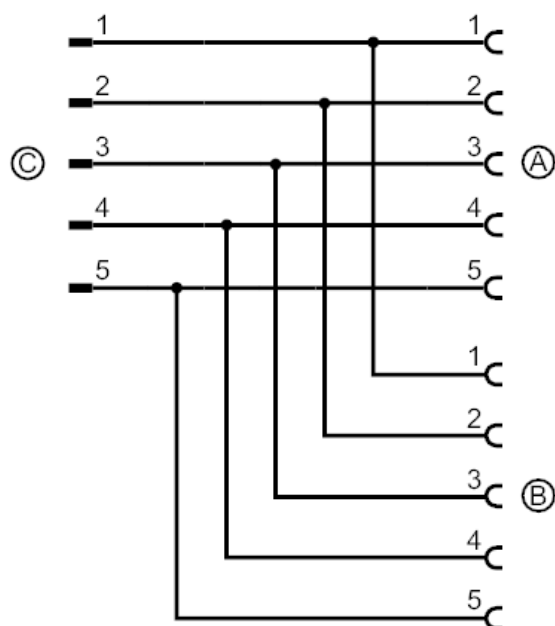
Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



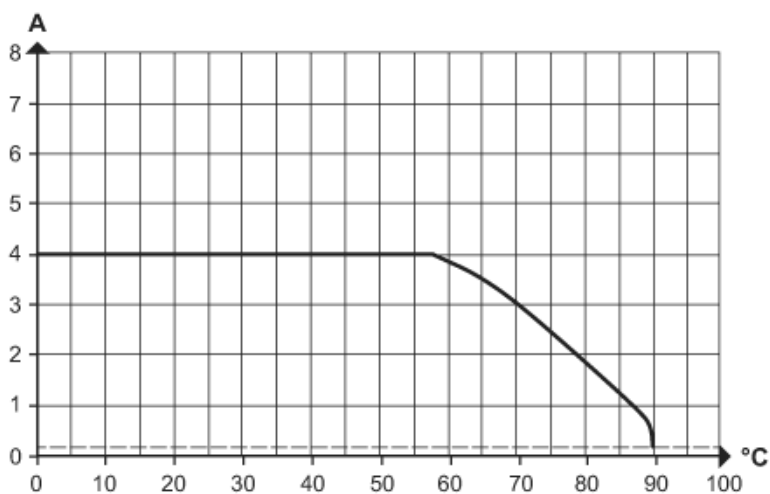
Y-liitântäkaapeli

YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

Liitântä



kaaviot ja käyrät

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

X Ympäristölämpötila [°C]

Y Virta [A]