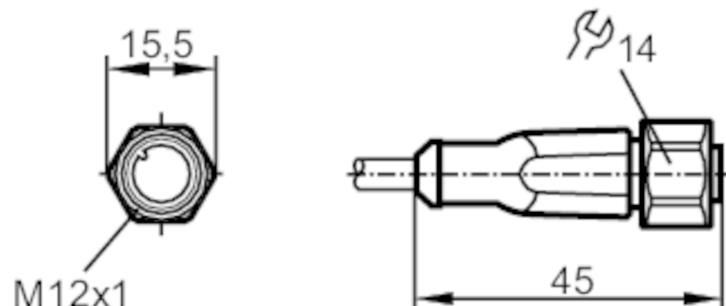


Liitäntäkaapeli naaraspistokkeella

ADOGH040VAS0060H04



Sovellutus

Erityispiirre	Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa
Sovellutus	erityisen vaikeiden olosuhteiden sovellutukset
Silikoni-vapaa	kyllä

Sähköiset tiedot

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

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-40...90
Huomautus / ympäristölämpötila	cULus: ...75
Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]	-25...90
Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva)	cULus: ...75
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

Hyväksynyt / testit

Tärinänkestoisuus	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50 pyyhkäisyjaksoa; 1 oktaavi per minuutti, 3 akselin suhteen
-------------------	-----------------	---



Liitântäkaapeli naaraspistokkeella

ADOGH040VAS0060H04

Iskunkestävyys	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms puolisini; 6 iskua kussakin suunnassa 3 koordinaattiakselilla / -40 °C / 85 °C
Iskunkestävyys (jatkuva)	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 iskua kukin jokaisen 3 koordinaattiakselin suunnassa / -20 °C / 50 °C
Nopea lämpötilanmuutos	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 jaksoa
Suolasuihkutesti	EN 60068-2-52 Kb	vaativuustaso 5 (4 testijaksoa)

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	1919								
Mitat [mm]	15,5 x 15,5 x 45								
Materiaalit	kotelo: TPU oranssi; tiiviste: FKM								
Mutterin materiaali	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)								
Käyttö energiansiirtoketjuissa	kyllä								
Käyttö energiansiirtoketjuissa	<table> <tr> <td>Taivutussäde liikkuvissa 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 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
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

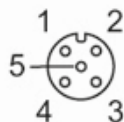
Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitântä

Kaapeli: 60 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Sähköinen liitântä - Naarasliitin

Pistokeliitântä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm

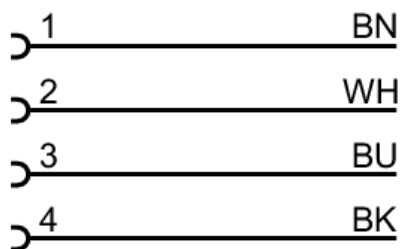




Liitäntäkaapeli naaraspistokkeella

ADOGH040VAS0060H04

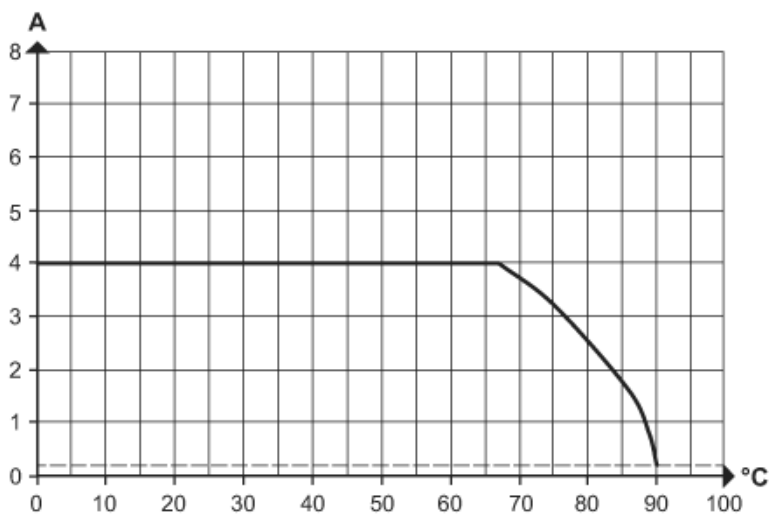
Liitäntä



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen
WH =	valkoinen

kaaviot ja käyrät

Ominaiskäyrä kuormitettavuuden alenema



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

X Ympäristölämpötila [°C]

Y Virta [A]