



Liitäntäkaapeli naaraspistokkeella

ADOAH040VAS0005H04



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 °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
Hyväksynät / 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



Liitántäkaapeli naaraspistokkeella

ADOAH040VAS0005H04

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]	179								
Mitat [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5								
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 liitäntä

Kaapeli: 5 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 4,9 mm; kuorittu: 150 mm; 4 x 0,34 mm²

Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

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



Liitäntä

