

Forbindelseskabel med stikkontakt

ADOAF030VAS0010H03



Applikasjon

Spesiell egenskap	Fri for silikon; Halogenfri; gullbelagte kontakter; Drakjede egnethet
Fri for silikon	ja

Elektriske data

Driftsspenning [V]	< 50,00 AC / < 60,00 DC
Beskyttelsesklasse	III
Maks. nåværende belastning totalt [A]	3,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...90,00
Merknad om omgivelsestemperatur	cULus: ...80
Omgivelsestemperatur (drivende) [°C]	-25,00...90,00
Merknad om omgivelsestemperatur (drivende)	cULus: ...80
Beskyttelse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tester/godkjenninger

Vibrasjonsmotstand	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50 sveipesykluser, 1 oktav per minutt, i 3 akser
Støtmotstand	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms halv-sinus; 6 støt hver i hver retning langs de tre koordinataksene / -40 °C / 85 °C
Kontinuerlig støtmotstand	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 støt hver i hver retning av de 3 koordinataksene / -20 °C / 50 °C



Forbindelseskabel med stikkontakt

ADOAF030VAS0010H03

Rask temperaturendring	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 sykluser
Saltspraytest	EN 60068-2-52 Kb	alvorlighetsgrad 5 (4 testsykluser)

Mekaniske data

Vekt	[g]	201,20
Dimensjoner	[mm]	19,00 x 10,00 x 25,50
Materialer		hus: TPU oransje; Forsegling: FKM
Materiale mutter		rustfritt stål (1.4404 / 316L)
Drakjede egnethet		ja
Drakjede egnethet	bøyeradius for fleksibel bruk	min. 10 x kabeldiameter
	rejsehastighet	maks. 3,3 m / s for en horisontal kjørelengde på 5 m og maks. akselerasjon på 5 m / s ²
	bøying sykluser	> 5 Mio.
	torsjonsstamme	± 180 °/m

Merknader

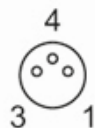
Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

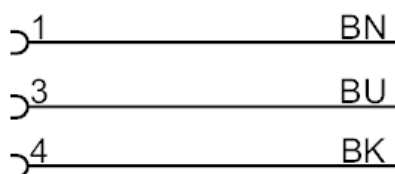
Kabel: 10 m, PUR, Halogenfri, svart, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Elektrisk tilkobling - Stikkontakter

Koblinger: 1 x M8, vinklet; koding: A; låse: rustfritt stål (1.4404 / 316L); kontakter: gullbelagte; Tiltrekkingsmoment: 0,3...0,5 Nm



Tilkobling



Lederfarger :
 BK = svart
 BN = brun
 BU = blå