

EVW161



Forbindelseskabel

VDOAH040SCS0001T04STGH040SCS



Applikasjon

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

Elektriske data

Driftsspenning [V]	< 250,00 AC / < 300,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Maks. nåværende belastning totalt [A]	4,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...90,00
Merknad om omgivelsestemperatur	cULus: ...75
Omgivelsestemperatur (drivende) [°C]	-25,00...90,00
Merknad om omgivelsestemperatur (drivende)	cULus: ...75
Lagringstemperatur [°C]	-25,00...55,00
Lagringsfuktighet [%]	10,00...100,00
Andre klimatiske forhold for lagring i henhold til angitt klasse	1K22/ DIN 60721-3-1
Beskyttelse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mekaniske data

Vekt [g]	66,50
----------	-------



Forbindelseskabel

VDOAH040SCS0001T04STGH040SCS

Materialer	hus: TPU oransje; Forsegling: FKM	
Materiale mutter	messing, anti-sprut	
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	> 2 Mio.
	torsjonsstamme	± 180 °/m

Merknader

Merknader	uten etikettholdere
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - koble

Koblinger: 1 x M12, rett; koding: A; låse: messing, anti-sprut; kontakter: gullbelagte; Tiltrekkingsmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrisk tilkobling

Kabel: 1 m, PUR, Halogenfri, grå, Ø 4,9 mm; ikke bestrålt (kan gjenvinnes); motstandsdyktig mot sveisegnist; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Tilkobling



Elektrisk tilkobling - Stikkontakter

Koblinger: 1 x M12, vinklet; koding: A; låse: messing, anti-sprut; kontakter: gullbelagte; Tiltrekkingsmoment: 0,6...1,5 Nm





Forbindelseskabel

VDOAH040SCS0001T04STGH040SCS

Diagrammer og grafer

karakteristisk linje for lastreduksjon



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

X Omgivelsestemperatur [°C]

Y Strøm [A]