



Cablu de conectare

VDOAH040SCS0004T04STGH040SCS



Aplicatie		
Caracteristici speciale		fără silicon; Fara Halogen; contacte aurite; Adecvat portcablu
Aplicatie		aplicatii de sudura
Fără silicon		da
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Clasa de protectie		II
Curent total Max.	[A]	4
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...90
Nota cu privire la temperatura ambientală		cULus: ...75
Temperatura ambientală (variabilă)	[°C]	-25...90
Nota despre temperatura mediului		cULus: ...75
Temperatura depozitare	[°C]	-25...55
Umiditate la depozitare	[%]	10...100
Alte condiții climatice pentru stocare conform categoriei declarate		1K22/ DIN 60721-3-1
Protectie		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Date mecanice		
Greutate	[g]	159,2
Materiale		Capsula: TPU portocaliu; Etanșare: FKM



Cablu de conectare

VDOAH040SCS0004T04STGH040SCS

Material piuliță	alama, anti-stropi	
Adecvat portcablu	da	
Adecvat portcablu	Rază de îndoire la aplicații flexibile	min. 10 x diametrul cablului
	Viteză lucru	max. 3,3 m/s la 5 m lungime lucru orizontală și accelerație max. de 5 m/s²
	Ciclii îndoire	> 2 Mio.
	Deformare la torsiune	± 180 °/m

Observații

Observații	cu 2 suporturi pentru eticheta de 30 mm lungime
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - mufa

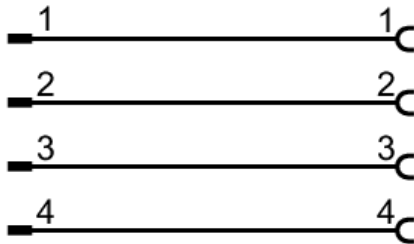
Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: alama, anti-stropi; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm



Conectare electrică

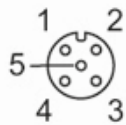
Cablu: 4 m, PUR, Fara Halogen, gri, Ø 4,9 mm; neiradiat (reciclabil); rezistent la stropii de sudură; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Racord



Conectare electrică - Conector mama

Conector: 1 x M12, cu cot; codificare: A; Blocare: alama, anti-stropi; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm





Cablu de conectare

VDOAH040SCS0004T04STGH040SCS

diagrame si grafice

Curba caracteristica pentru reducere

Reducere sarcina $I_{max} * 0.8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatură de ambianță [°C]

Y Curent [A]