



Cablu de conectare

VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS



Aplicatie		
Caracteristici speciale		fără silicon; Fara Halogen; contacte aurite; Adecvat portcablu
Aplicatie		aplicatii de sudura
Fără silicon		da
Date electrice		
Tensiune de lucru [V]		< 60 AC/DC
Clasa de protectie		II
Curent total Max. [A]		4
Valoarea totală a curentului (UL) [A]		3
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]		-25...90
Nota cu privire la temperatura ambientală		cULus: ...75 °C
Temperatura ambientală (variabila) [°C]		-25...90
Nota despre temperatura mediului		cULus: ...75 °C
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



Cablu de conectare

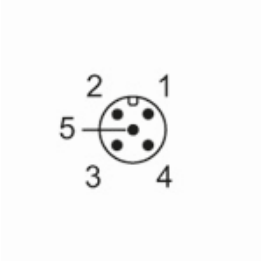
VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS

Date mecanice		
Greutate	[g]	230,1
Materiale	Capsula: TPU portocaliu; Etanșare: FKM	
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 suporti pentru eticheta de 30 mm lungime
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - mufa

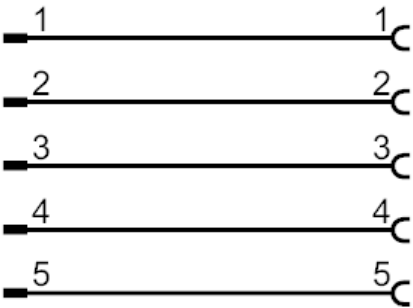
Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: alama, anti-stropi; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm



Conectare electrică

Cablu: 5 m, PUR, Fara Halogen, gri, Ø 5,1 mm; neiradiat (reciclabil); rezistent la stropii de sudură; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Racord



Cablul de conectare

VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS

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



diagrame si grafice

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

X Temperatură de ambianță [°C]

Y Curent [A]