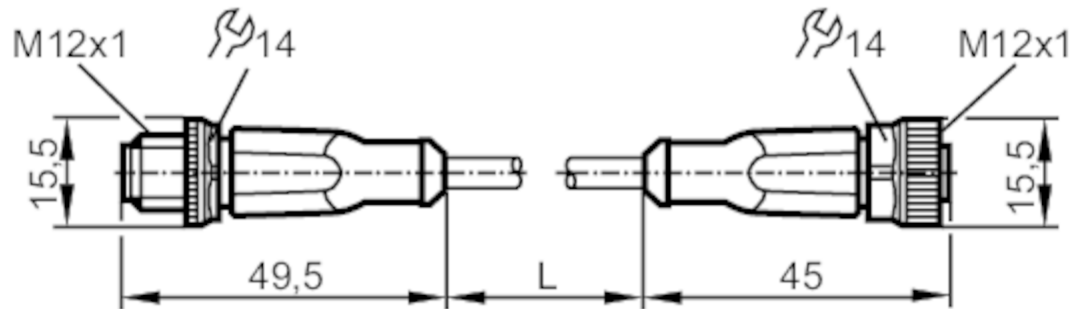


EVW149



Cablu de conectare

VDOGH040SCS02,5T04STGH040SCS



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]	111,3
Materiale	Capsula: TPU portocaliu; Etanșare: FKM



Cablu de conectare

VDOGH040SCS02,5T04STGH040SCS

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/s ²
	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: 2,5 m, PUR, Fara Halogen, portocaliu, 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, drept; codificare: A; Blocare: alama, anti-stropi; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm





Cablul de conectare

VDOGH040SCS02,5T04STGH040SCS

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]