



Cavo di collegamento

VDOAH050MSS0003H05STGH050MSS



Applicazione		
Particolarità		senza silicone; senza alogeno; contatti dorati; Idoneità della catena portacavi
Senza silicone		si
Dati elettrici		
Tensione di esercizio [V]		< 60 AC/DC
Classe di isolamento		II
Capacità di corrente totale [A]		4; (cULus: 3)
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]		-25...90
Indicazioni per la temperatura ambiente		cULus: ...75
Temperatura ambiente mobile [°C]		-25...90
Indicazioni per la temperatura ambiente, mosso		cULus: ...75
Grado di protezione		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Dati meccanici		
Peso [g]		137,2
Materiali		Corpo: TPU; Guarnizione: FKM
Materiale dado		ottone, nichelato
Idoneità della catena portacavi		si



Cavo di collegamento

VDOAH050MSS0003H05STGH050MSS

Idoneità della catena portacavi	raggio di piegatura con utilizzo flessibile	min. 10 x diametro del cavo
	velocità di spostamento	max. 3,3 m/s con una lunghezza di spostamento di 5 m e max. accelerazione di 5 m/s²
	cicli di piegatura	> 5 Mio.
	sollecitazione alla torsione	± 180 °/m

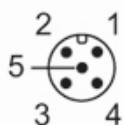
Osservazioni

Quantità

1 pezzo

Collegamento elettrico - connettore

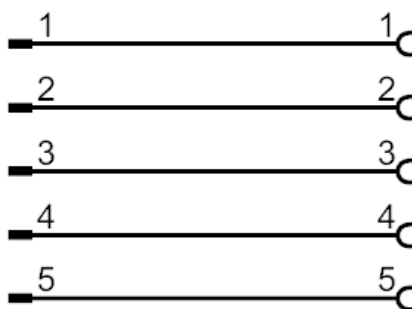
Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



Collegamento elettrico

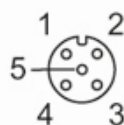
Cavo: 3 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Collegamento



Collegamento elettrico - Presa

Connettore: 1 x M12, ad angolo; codifica: A; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm





Cavo di collegamento

VDOAH050MSS0003H05STGH050MSS

diagrammi e curve



Derating $I_{max} * 0,8$ DIN EN 60512-5-2

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]