



Cavo di collegamento

VDOAH050MSS0007H05STGH050MSS

Rispettare le indicazioni tecniche nella sezione "Download"



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
Capacità di corrente totale (UL)	[A]	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
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...55
Umidità di immagazzinamento	[%]	10...100
Altre condizioni climatiche per lo stoccaggio secondo la classe indicata		1K22/ DIN 60721-3-1
Grado di protezione		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Cavo di collegamento

VDOAH050MSS0007H05STGH050MSS

Dati meccanici

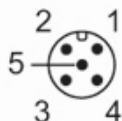
Peso	[g]	277
Materiale corpo		TPU
Materiale dado		ottone, nichelato
Materiale guarnizione		FKM
Idoneità della catena portacavi		si
Idoneità della catena portacavi	raggio di piegatura con utilizzo flessibile	min. 10 x diametro del cavo
	velocità di spostamento	max. 3,3 m/s con una lunghezza di spostamento di 5 m e max. accelerazione di 5 m/s ²
	cicli di piegatura	> 5 Mio.
	sollecitazione alla torsione	± 180 °/m

Osservazioni

Note	Rispettare le indicazioni tecniche nella sezione "Download"
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico - connettore

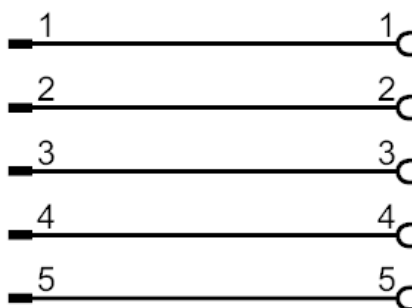
Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



Collegamento elettrico

Cavo: 7 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Collegamento



Cavo di collegamento

VDOAH050MSS0007H05STGH050MSS

Collegamento elettrico - Presa

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



diagrammi e curve



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]