

Cavo di collegamento

VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

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 °C
Temperatura ambiente mobile [°C]	-25...90
Indicazioni per la temperatura ambiente, mosso	cULus: ...75 °C
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

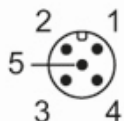
VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

Dati meccanici		
Peso	[g]	47,7
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

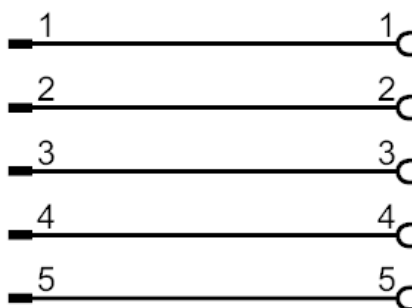
Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



Collegamento elettrico

Cavo: 0,3 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Collegamento



Cavo di collegamento

VDOAH050MSS00,3H05STGH050MSS

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]