



Cavo di collegamento con connettore femmina

ADOAH050SCS0002T05



Applicazione		
Particolarità	senza silicone; senza alogeno; contatti dorati; Idoneità della catena portacavi	
Applicazione	applicazioni di saldatura	
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 con connettore femmina

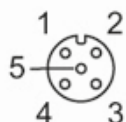
ADOAH050SCS0002T05

Dati meccanici		
Peso	[g]	95,2
Dimensioni	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materiali	Corpo: TPU arancione; Guarnizione: FKM	
Materiale dado	ottone, antiaderente	
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	> 2 Mio.
	sollecitazione alla torsione	± 180 °/m

Osservazioni	
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico
Cavo: 2 m, PUR, senza alogeno, grigio, Ø 5,1 mm; non irradiato (riciclabile); resistente a lapilli di saldatura; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)

Collegamento elettrico - Presa
Connettore: 1 x M12, ad angolo; codifica: A; Fermo: ottone, antiaderente; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



Collegamento

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

	Colori dei fili conduttori :
BK =	nero
BN =	marrone
BU =	blu
GY =	grigio
WH =	bianco



Cavo di collegamento con connettore femmina

ADOAH050SCS0002T05

diagrammi e curve



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]