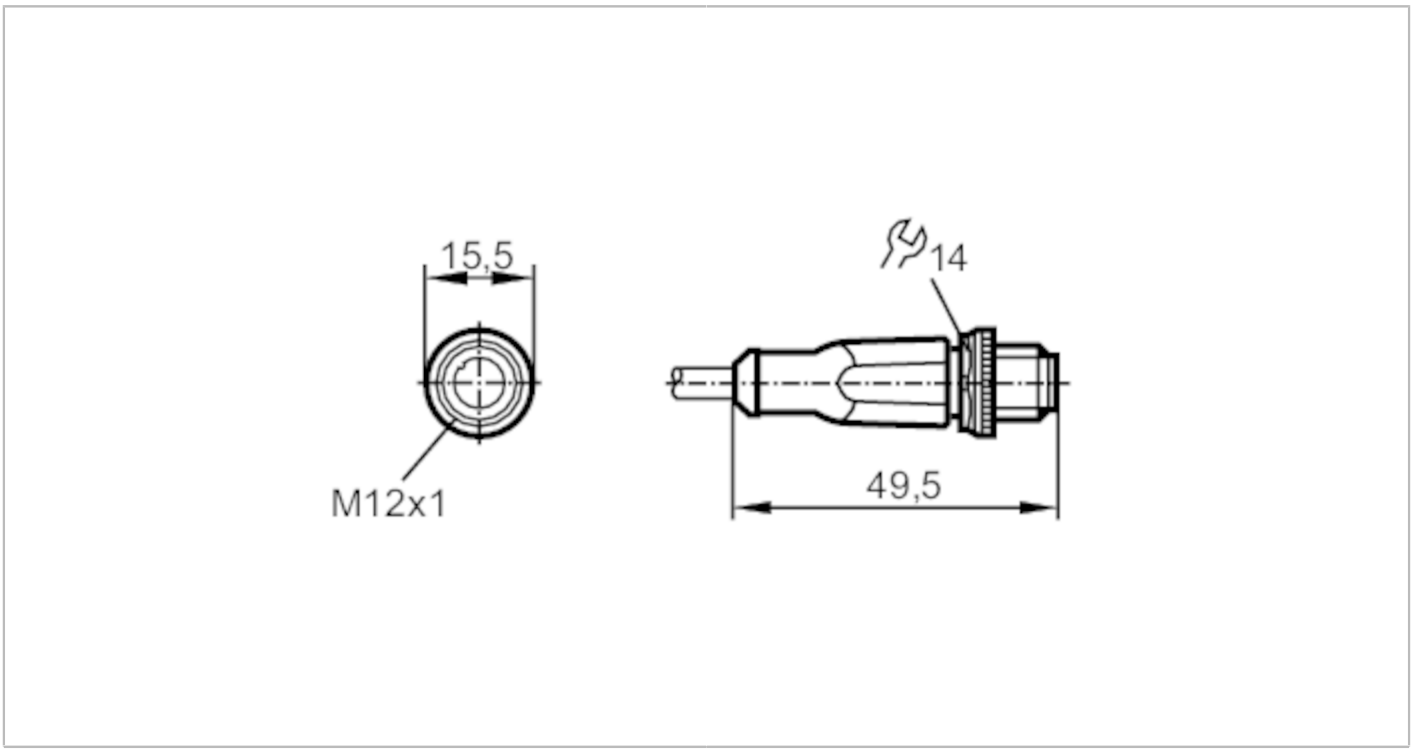
EVW020

Cavo di collegamento con connettore maschio

ASTGH050SCS0002T05



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

EVW020

Cavo di collegamento con connettore maschio

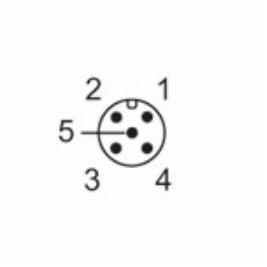
ASTGH050SCS0002T05

Dati meccanici			
Peso	[g]	93,6	
Dimensioni	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5	
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/s²
		cicli di piegatura	> 2 Mio.
		sollecitazione alla torsione	± 180 °/m

Osservazioni	
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico - connettore

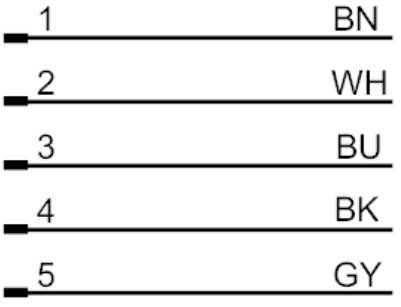
Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Fermo: ottone, antiaderente; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



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 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

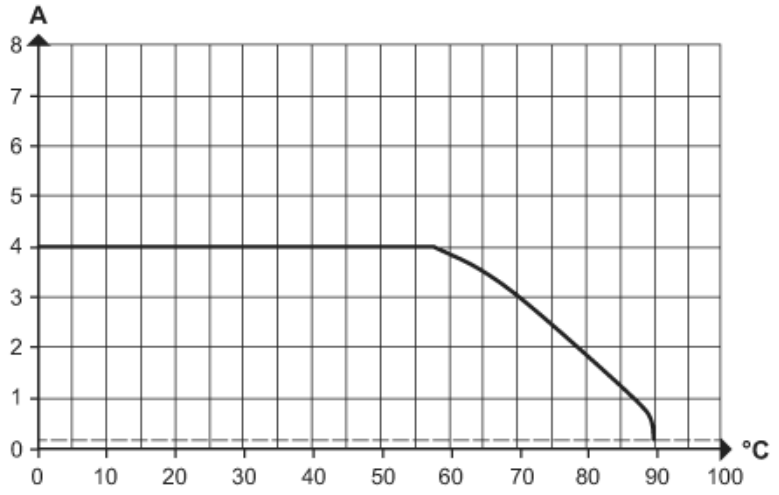
BK =	nero
BN =	marrone
BU =	blu
GY =	grigio
WH =	bianco

EVW020

Cavo di collegamento con connettore maschio

ASTGH050SCS0002T05

diagrammi e curve



Derating Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]