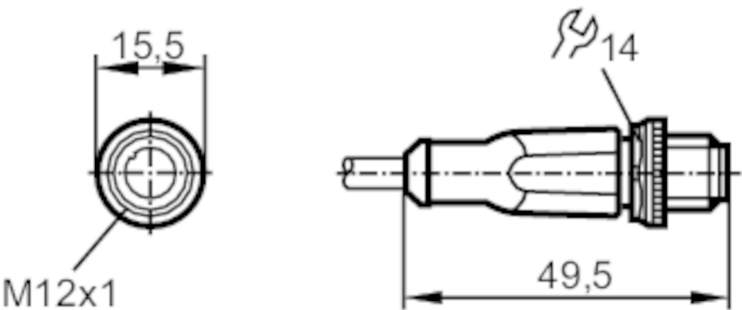




Cavo di collegamento con connettore maschio

ASTGH050MSS00,3H05

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 con connettore maschio

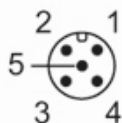
ASTGH050MSS00,3H05

Dati meccanici			
Peso	[g]	38,288	
Dimensioni	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5	
Materiali		corpo elettronico: TPU arancione	
Materiale dado		ottone, nichelato	
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
Cavo: 0,3 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)

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



Collegamento

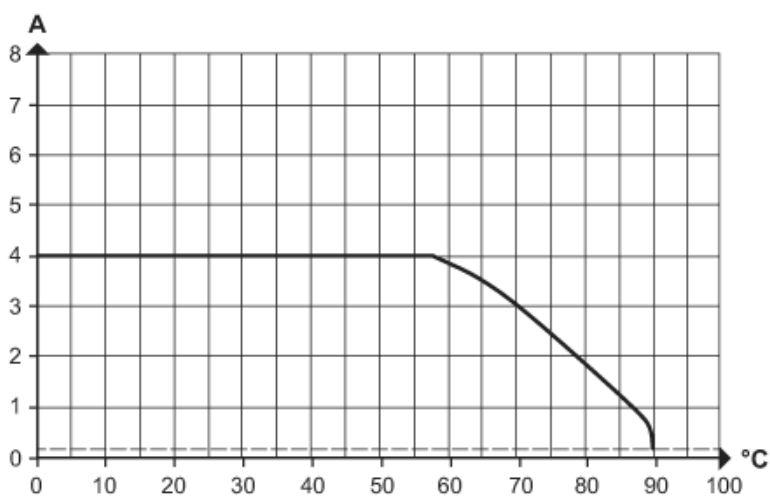
1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

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

Cavo di collegamento con connettore maschio

ASTGH050MSS00,3H05

diagrammi e curve



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]