

EVC185



Cavo di collegamento con connettore maschio

ASTAH040MSS0015H04

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]		< 250 AC / < 300 DC
Classe di isolamento		II
Capacità di corrente totale [A]		4
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
Dati meccanici		
Peso [g]		496,5



Cavo di collegamento con connettore maschio

ASTAH040MSS0015H04

Dimensioni [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5	
Materiale corpo	TPU	
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/s²
	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: 15 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Collegamento elettrico - connettore

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



Collegamento

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

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

Cavo di collegamento con connettore maschio

ASTAH040MSS0015H04

diagrammi e curve

curva per derating



Derating $I_{max} \cdot 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]