

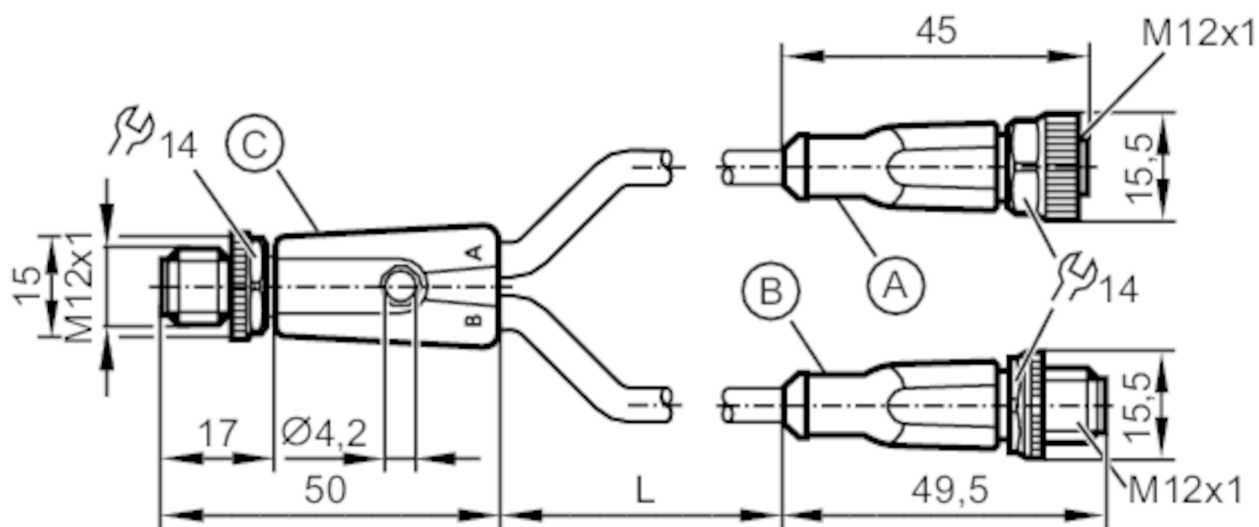
EVC694



Cavo per connessione a Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

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]	< 24 DC
Classe di isolamento	III
Capacità di corrente totale [A]	4

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...90
Grado di protezione	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dati meccanici

Peso [g]	172,8
Materiale corpo	TPU / TPU
Materiale dado	ottone, nichelato
Materiale guarnizione	FKM
Tipo di connettore	M12
Idoneità della catena portacavi	si



Cavo per connessione a Y

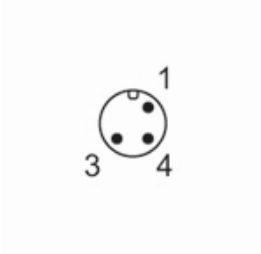
YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

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

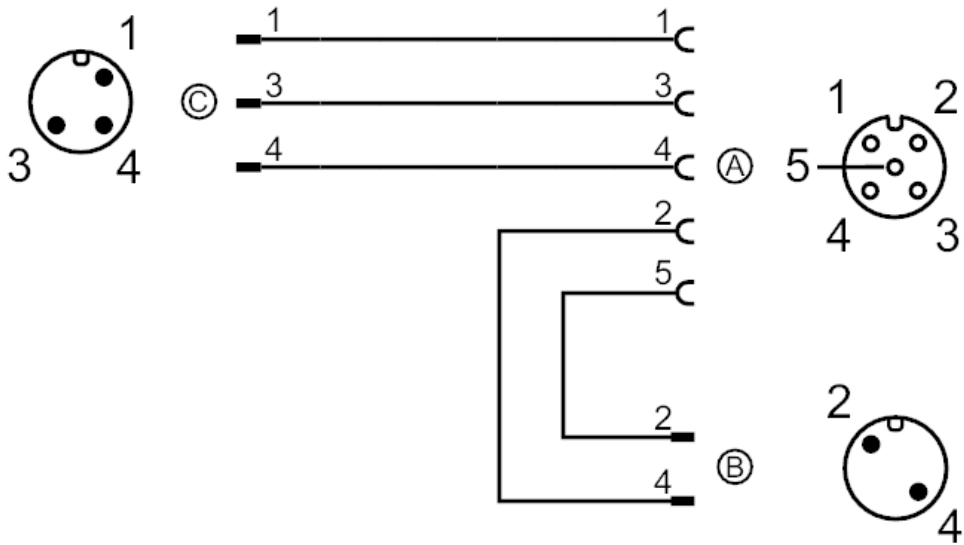
Collegamento elettrico - connettore C

Connettore: M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: dado, ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm; Rispettare il valore massimo della controparte!



Collegamento elettrico

Collegamento



Cavo per connessione a Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

Collegamento elettrico - Presa A

Connettore: M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: dado, ottone, nichelato; Guarnizione: FKM; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm; Rispettare il valore massimo della controparte!



Collegamento elettrico - connettore femmina A

Cavo: 2 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

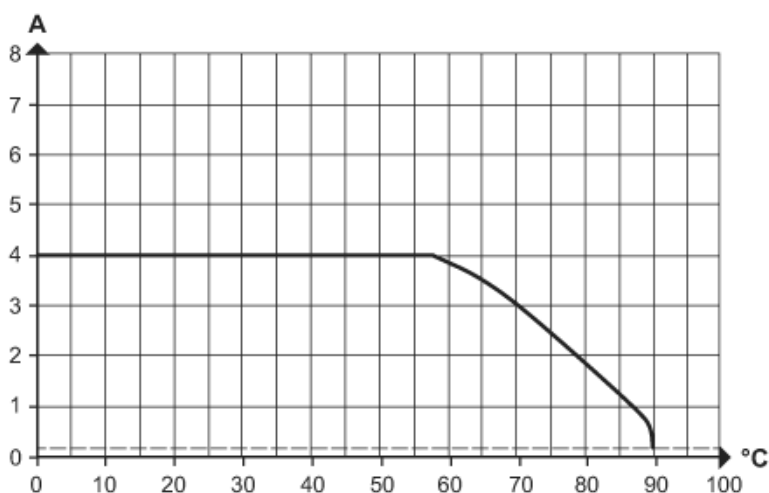
Collegamento elettrico - connettore B

Cavo: 2 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,9 mm; 2 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Connettore: M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: dado, ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm; Rispettare il valore massimo della controparte!



diagrammi e curve



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]