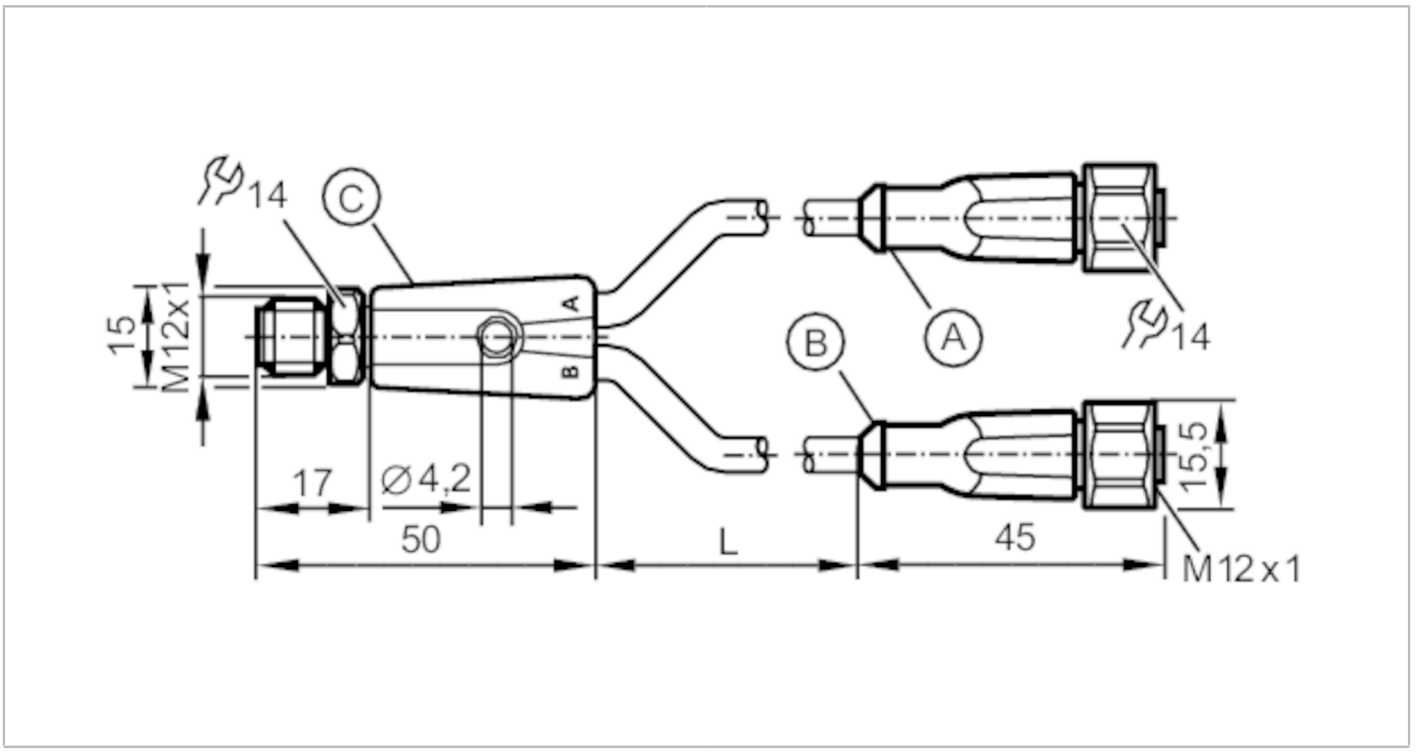
EVM063

Cavo per connessione a Y

YDOGHXX0VASXXXXHXXSTGH050VAS



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	
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	
Test / Certificazioni			
Resistenza a vibrazione		EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C
			50 cicli di frequenza, 1 ottava / minuto, in 3 assi

EVM063

Cavo per connessione a Y

YDOGHXX0VASXXXXHXXSTGH050VAS

Resistenza agli urti	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms semisinusoide; rispettivamente 6 shock in ogni direzione dei 3 assi di coordinate / -40 °C / 85 °C
Resistenza a shock continui	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 shock ciascuno in ogni direzione dei 3 assi di coordinate / -20 °C / 50 °C
Rapida variazione di temperatura	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 cicli
Test con nebbia salina	EN 60068-2-52 Kb	grado di severità 5 (4 cicli di prova)

Dati meccanici

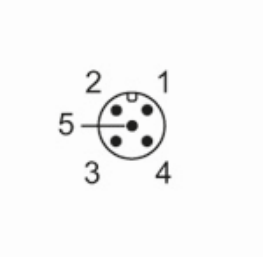
Peso [g]	53,5	
Materiale corpo	TPU	
Materiale dado	1.4404 (AISI 316L)	
Materiale guarnizione	FKM	
Numero ingressi ripartitori centrali	2	
Idoneità della catena portacavi	si	
Idoneità della catena portacavi	raggio di piegatura con utilizzo flessibile	min. 10 x diametro del cavo
	velocità di spostamento	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

Osservazioni	senza portaetichette
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico - connettore C

Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: 1.4404 (AISI 316L); Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm

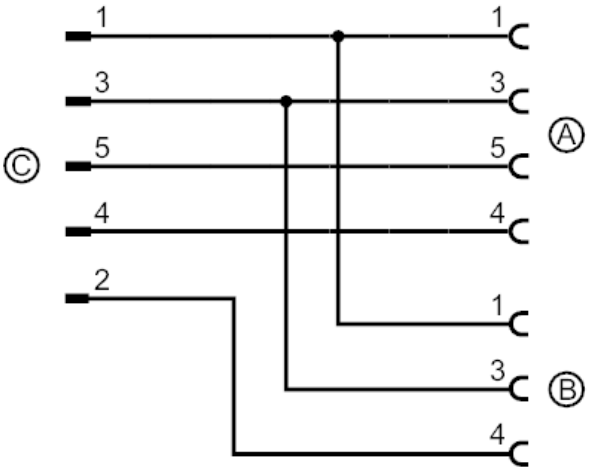


EVM063

Cavo per connessione a Y

YDOGHXX0VASXXXXHXXSTGH050VAS

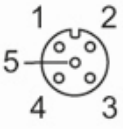
Collegamento



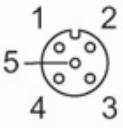
Collegamento elettrico - Presa A

Cavo: 0,12 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: 1.4404 (AISI 316L); Guarnizione: FKM; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



Collegamento elettrico - Presa B

Cavo: 0,15 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: 1.4404 (AISI 316L); Guarnizione: FKM; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm