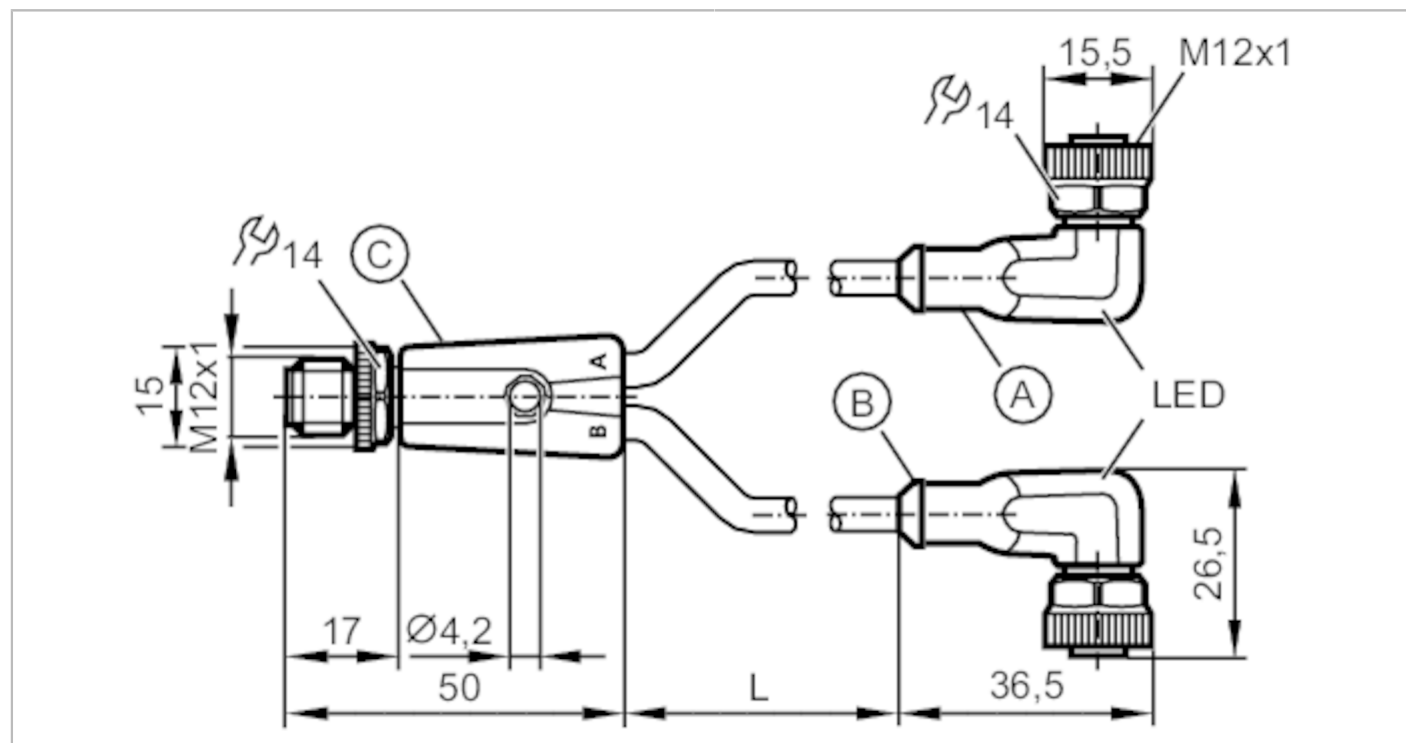


EVC437



Cavo per connessione a Y

YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS



Applicazione

Particolarità	senza silicone; senza alogeno; contatti dorati; Idoneità della catena portacavi
Senza silicone	si

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Classe di isolamento	II
Capacità di corrente totale [A]	4

Uscite

Modello elettrico	PNP
-------------------	-----

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
Grado di protezione	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dati meccanici

Peso [g]	112
Materiale corpo	TPU
Materiale dado	ottone, nichelato
Materiale guarnizione	FKM
Numero ingressi ripartitori centrali	2

EVC437



Cavo per connessione a Y

YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

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

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

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

Collegamento elettrico - connettore

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



Cavo per connessione a Y

YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

Collegamento elettrico

Collegamento



Collegamento elettrico - Presa

Connettore: 2 x M12; codifica: A; Corpo: TPU, nero trasparente; Fermo: ottone, nichelato; Guarnizione: FKM; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm





Cavo per connessione a Y

YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

diagrammi e curve



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]