

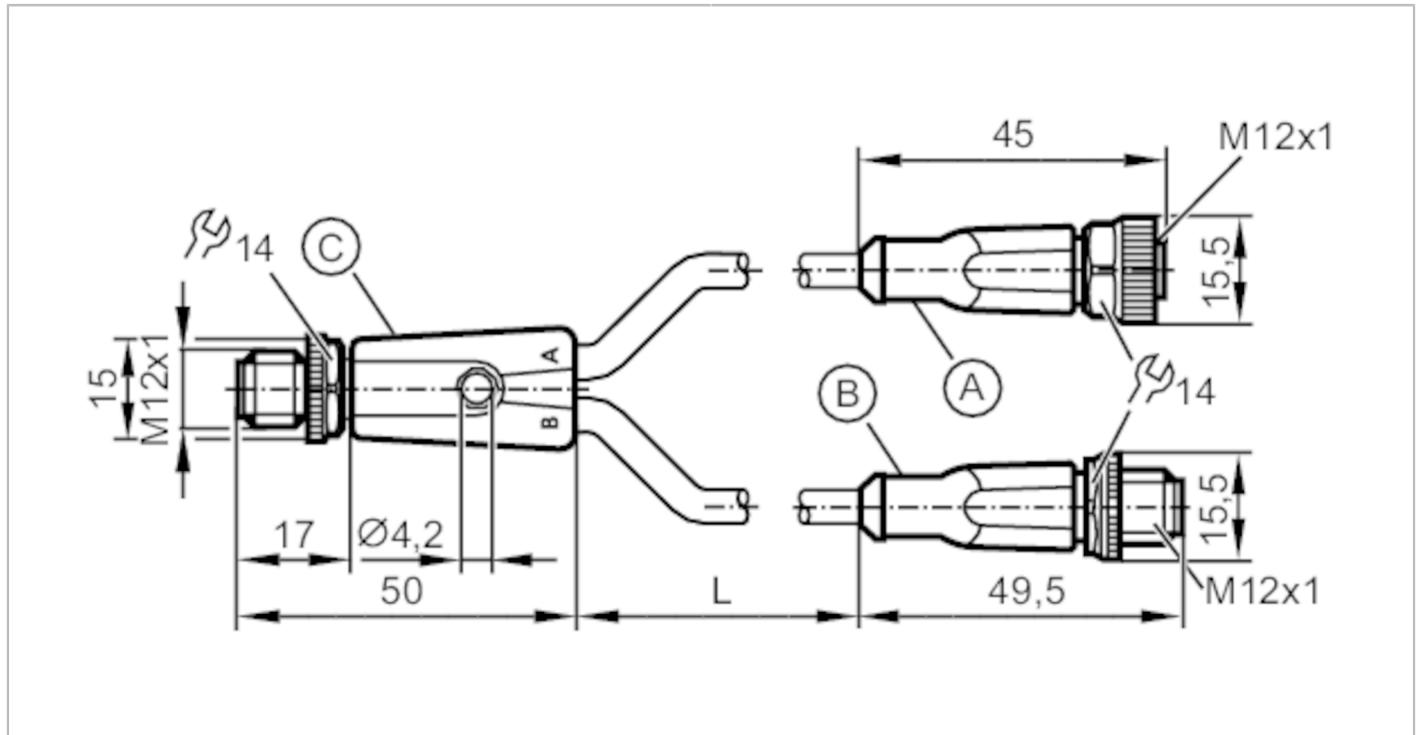
EVC801



Cavo per connessione a Y

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

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] | 30 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] | 186,5 | |
| Materiale corpo | TPU / TPU | |
| Materiale dado | ottone, nichelato | |
| Materiale guarnizione | viton | |
| 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 |

EVC801



Cavo per connessione a Y

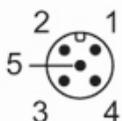
YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

Osservazioni

| | |
|----------|---|
| Note | Rispettare le indicazioni tecniche nella sezione "Download" |
| Quantità | 1 pezzo |

Collegamento elettrico - connettore C

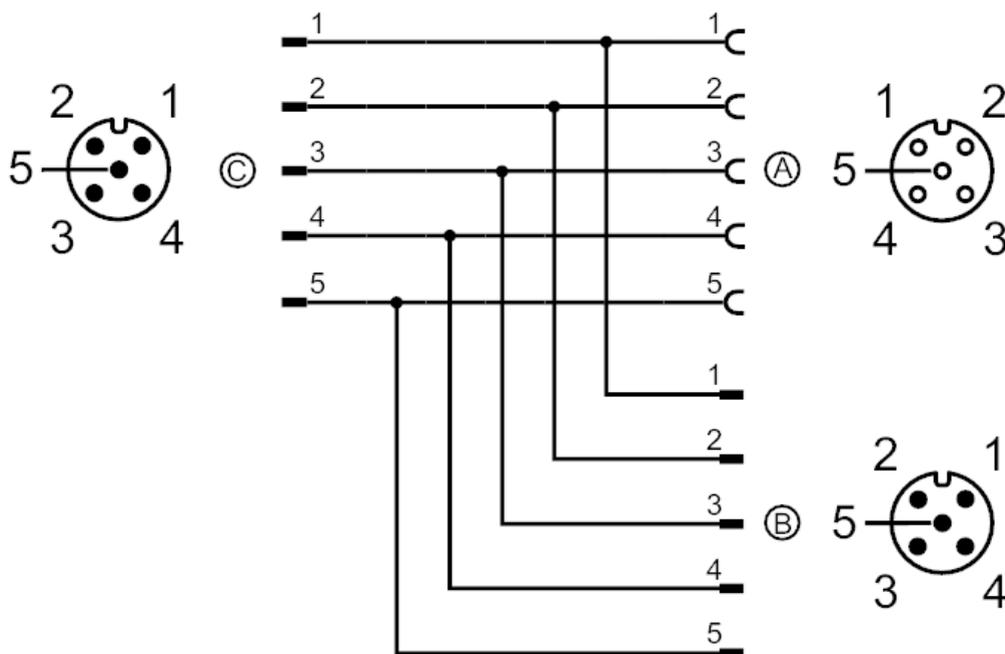
Connettore: M12, diritto; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: dado, ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm; Rispettare il valore massimo della controparte!



Collegamento elettrico

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

Collegamento



Cavo per connessione a Y

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

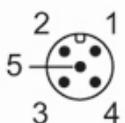
Collegamento elettrico - Presa A

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

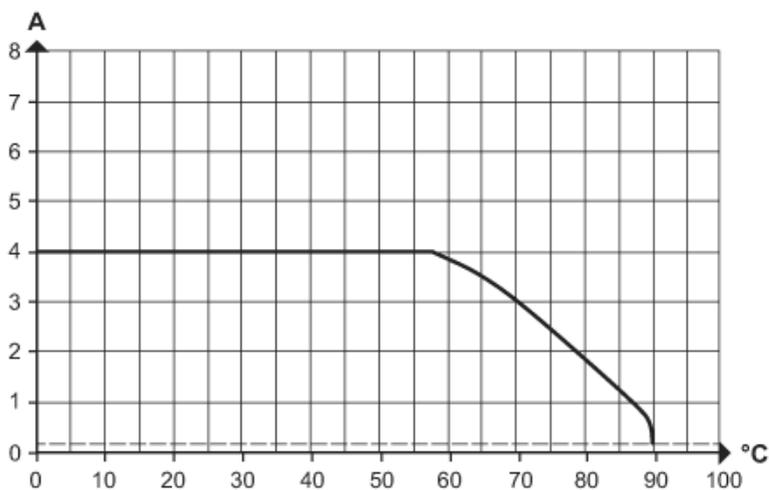


Collegamento elettrico - connettore B

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]