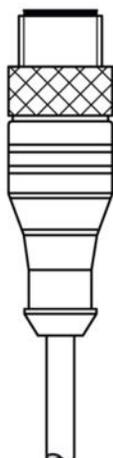




Cod. art.: 50124228
K-DS M12A-M12A-8P-0,3m-S-PUR
Cavo di interconnessione



La figura può variare

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico



Dati tecnici

Collegamento	
Collegamento 1	
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A
Modello	assiale
Collegamento 2	
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A
Modello	assiale
Proprietà del cavo	
Numero di conduttori	8 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,25 mm ²
AWG	24
Colore della guaina	Nero
Schermato	Sì
Senza silicone	Sì
Modello di cavo	Cavo di interconnessione
Diametro del cavo (esterno)	6,6 mm
Lunghezza cavo	300 mm
Materiale della guaina	PUR
Isolamento del conduttore	PP
Velocità di traslazione	Max. 3,3 m/s con 5 m di lunghezza del percorso di spostamento orizz. e accelerazione max. di 5 m/s ²
Idoneità per catena portacavi	Sì
Caratteristiche della guaina esterna	Senza CFC, cadmio, silicone, alogeni e piombo, colore opaco, a bassa adesione, resistenza alle abrasioni, buone proprietà per la lavorazione a macchina
Resistenza della guaina esterna	Resistenza all'idrolisi e ai microbi, buona resistenza alle sostanze chimiche, all'olio e alla benzina ai sensi della VDE 0472 paragrafo 803 test B, con ritardo di propagazione della fiamma secondo UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
Capacità torsionale	± 30° / m (max. 2 milioni di cicli a 35 cicli / min)
Dati meccanici	
Cicli di curvatura	2.000.000 pezzo(i)
Raggio di curvatura posa flessibile, min.	Min. 10 x diametro del cavo
Raggio di curvatura posa fissa, min.	Min. 10 x diametro del cavo
Dati ambientali	
Temperatura ambiente di funzionamento, posa flessibile	-20 ... 80 °C
Temperatura ambiente di funzionamento, posa fissa	-40 ... 80 °C
Classificazione	
eCl@ss 8.0	27279218

Cod. art.: 50124228 – K-DS M12A-M12A-8P-0,3m-S-PUR – Cavo di

eCl@ss 9.0

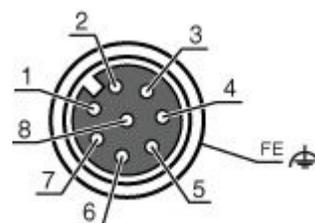
27060311

ETIM 5.0

EC001855

Collegamento elettrico

Collegamento 1	
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	femile
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A
Modello	assiale



Collegamento 2	
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A
Modello	assiale

