

Scheda tecnica dati

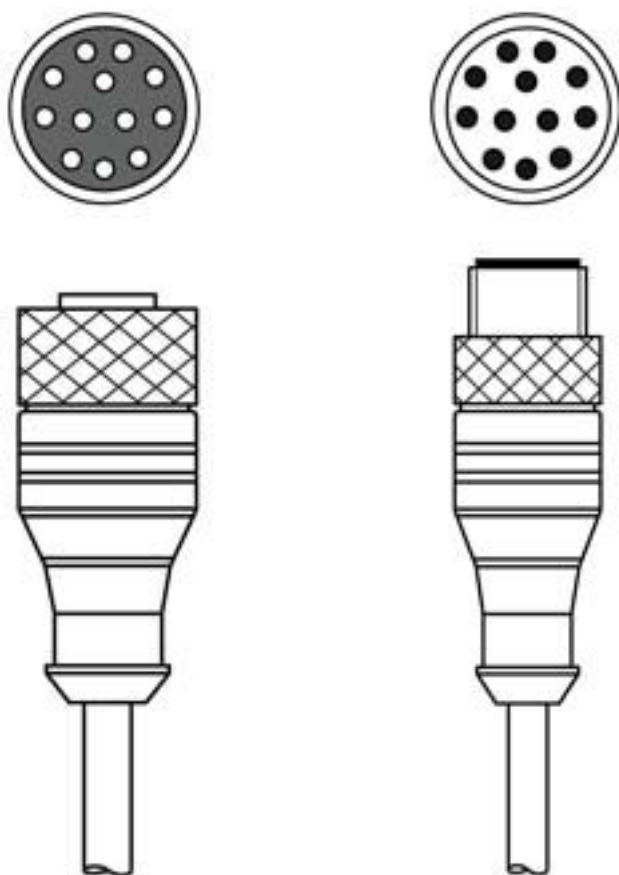
Cavo di interconnessione

Cod. art.: 50143811

KDS S-M12-CA-M12-CA-P1-003

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico



La figura può variare



Dati tecnici

Collegamento

Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Numero di poli	12 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No

Collegamento 2

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Numero di poli	12 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale

Proprietà del cavo

Numero di conduttori	12 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,14 mm ²
AWG	26
Colore della guaina	Nero
Schermato	Sì
Senza silicone	Sì
Modello di cavo	Cavo di interconnessione
Diametro del cavo (esterno)	6,5 mm
Lunghezza cavo	300 mm
Materiale della guaina	PUR
Isolamento del conduttore	PP
Idoneità per catena portacavi	Sì
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

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

Apertura della chiave	13 mm
Cicli di curvatura	5.000.000 pezzo(i)
Raggio di curvatura posa flessibile, min.	Min. 10 x diametro del cavo
Raggio di curvatura posa fissa, min.	Min. 5 x diametro del cavo

Comando e visualizzazione

Dati ambientali

Temperatura ambiente di funzionamento, posa flessibile	-25 ... 80 °C
Temperatura ambiente di funzionamento, posa fissa	-40 ... 80 °C

Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
---------------------	-------

Classificazione

Voce tariffaria doganale	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Numero di poli	12 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No

Collegamento elettrico

Collegamento 2

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Numero di poli	12 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale