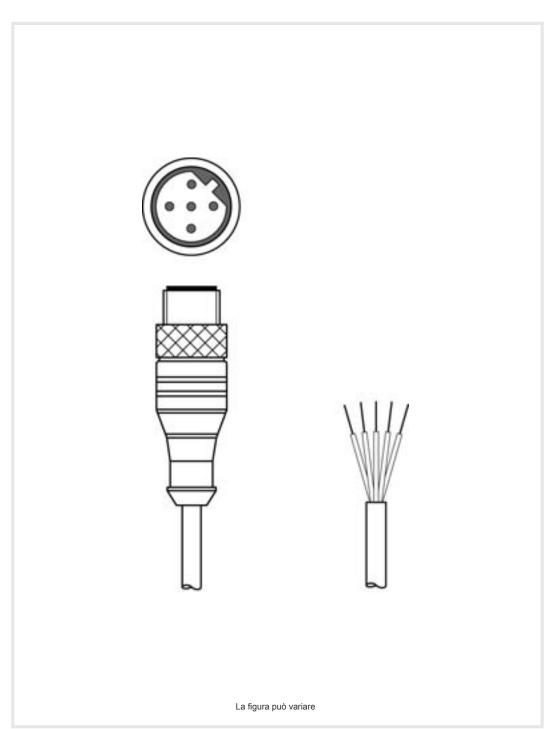


Scheda tecnica dati Cavo di interconnessione

Cod. art.: 50108596

KB IBS-5000-SA



Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico





Dati tecnici



Dati di base

Idoneo per interfaccia Interbus-S

Dati elettrici

Dati di potenza
Tensione di esercizio Max. 30 V CA/CC

Collegamento

Collegamento 1	
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica B
Modello	Assiale
Bloccaggio	Raccordo filettato, zinco pressofuso nichelato, momento torcente consigliato 0,6 Nm, autobloccante

Collegamento 2

Tipo di collegamento A cablare

Proprietà del cavo Numero di conduttori 5 pezzo(i) Sezione del conduttore 0,25 mm² 24 Colore della guaina Viola Schermato Sì Senza silicone Sì Modello di cavo Cavo di collegamento (aperto da un lato) Diametro del cavo (esterno) 7.5 mm 5.000 mm Lunghezza cavo Materiale della guaina PUR PP Isolamento del conduttore 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/s² 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

Dati meccanici

Apertura della chiave	13 mm
Cicli di curvatura	1.000.000 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

Dati ambientali

Temperatura ambiente di funziona- mento, posa flessibile	-25 80 °C
Temperatura ambiente di funziona- mento, posa fissa	-50 80 °C

Certificazioni

Grado di protezione	IP 65
Classifications	

Classificazione

Voce tariffaria doganale	85444290
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

Collegamento elettrico

Resistenza della guaina esterna

Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	PUR

Resistenza all'idrolisi e ai microbi, buona resistenza alle sostanze chimiche, all'olio e alla benzina e con ritardo di propagazione della fiamma secondo DIN EN 60332-1 / VDE 0482-332-1-2 / CSA FT-1

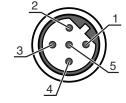
Collegamento elettrico

Leuze

Collegamento 1

Materiale corpo dell'impugnatura	
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica B
Modello	Assiale
Bloccaggio	Raccordo filettato, zinco pressofuso nichelato, momento torcente consigliato 0,6 Nm, autobloccante

Pin	Assegnazione dei pin	Colore del conduttore
1	DATA+	Giallo
2	DATA-	Verde
3	CLK+	Grigio
4	CLK-	Rosa
5	GND	Marrone



Collegamento 2

Tipo di collegamento A cablare