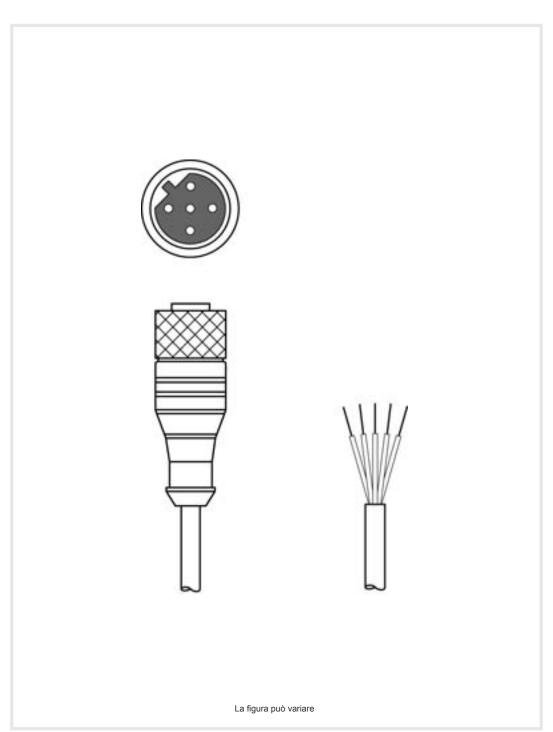


# Scheda tecnica dati Cavo di collegamento

Cod. art.: 50104171

KB SSI/IBS-5000-BA



### Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici



### Dati tecnici



### Dati di base

Applicazione	Resistenza ad olio e lubrificanti
Idoneo per interfaccia	Interbus-S
	SSI

### 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	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica B
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No
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)
One-town also associations	0.2E mm2

Collegaillelito 2	
Tipo di collegamento	A cablare
5	
Proprietà del cavo	
Numero di conduttori	5 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,25 mm <sup>2</sup>
AWG	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
Lunghezza cavo	5.000 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/s²
Caratteristiche della guaina esterna	Senza CFC, cadmio, silicone, alogeni e piombo, colore opaco, a bassa adesione, resistenza alle abrasioni,

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

### Comando e visualizzazione

	am		

Temperatura ambiente di funziona- mento, posa flessibile	-25 60 °C
Temperatura ambiente di funziona- mento, posa fissa	-50 80 °C

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 65
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	
ECLASS 13.0	27060311	
ETIM 5.0	EC001855	
ETIM 6.0	EC001855	
ETIM 7.0	EC001855	
ETIM 8.0	EC001855	

# Collegamento elettrico

Resistenza della guaina esterna

### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	PLIR

buone proprietà per la lavorazione a

Resistenza all'idrolisi e ai microbi, buona

resistenza alle sostanze chimiche, all'-olio e alla benzina e con ritardo di propa-gazione della fiamma secondo DIN EN 60332-1 / VDE 0482-332-1-2 / CSA FT-1

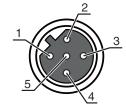
## Collegamento elettrico

# Leuze

### Collegamento 1

Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica B
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No
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



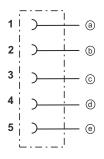
### Collegamento 2

Tipo di collegamento

A cablare

## Schemi elettrici

## Schema di cablaggio



- a Trefolo giallo
- Trefolo verde
- Trefolo grigio
- d Trefolo rosa
- e Trefolo marrone