

## Scheda tecnica dati

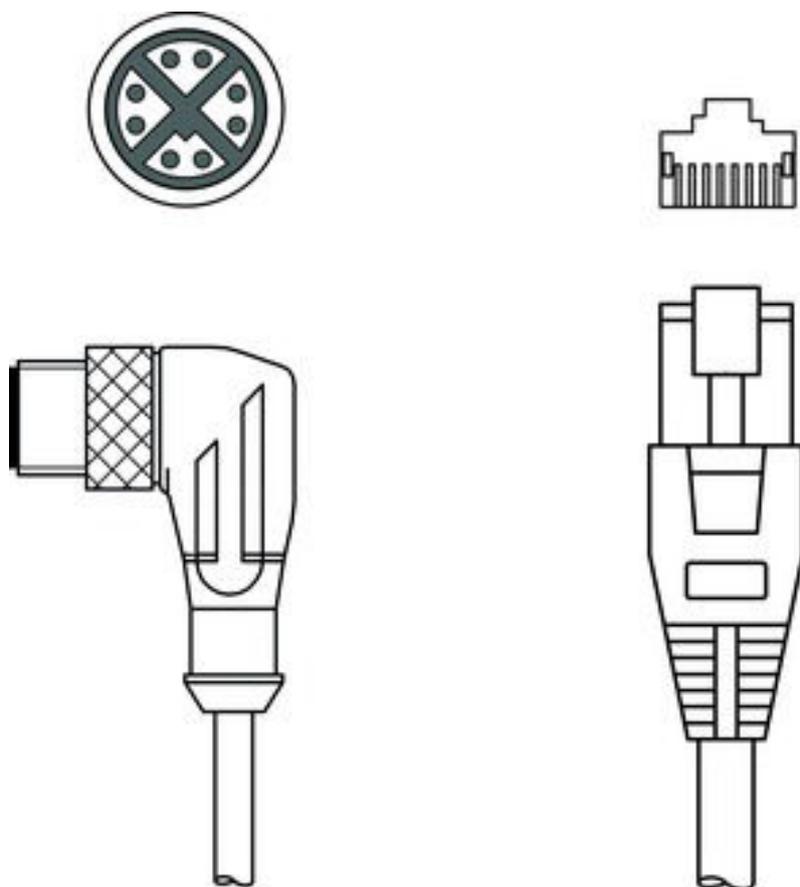
### Cavo di interconnessione

Cod. art.: 50136188

KSS GB-M12-8W-RJ45-A-P7-050

#### Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici



La figura può variare



## Dati tecnici

### Dati di base

Applicazione	Resistenza ad olio e lubrificanti
Idoneo per interfaccia	Ethernet

### Dati elettrici

#### Dati di potenza

Tensione di esercizio	Max. 125 V CA/CC
-----------------------	------------------

### Collegamento

Numero di collegamenti	2 pezzo(i)
------------------------	------------

#### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica X
Modello	Angolare
Connettore circolare, LED	No

#### Collegamento 2

Tipo di collegamento	RJ45
Tipo	male
Numero di poli	8 poli
Modello	Assiale

#### Proprietà del cavo

Numero di conduttori	8 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,14 mm <sup>2</sup>
AWG	26
Colore della guaina	Verde
Schermato	Sì
Senza silicone	Sì
Modello di cavo	Cavo di interconnessione
Diametro del cavo (esterno)	6,4 mm
Lunghezza cavo	5.000 mm
Materiale della guaina	PUR
Isolamento del conduttore	PE
Idoneità per catena portacavi	No
Caratteristiche della guaina esterna	Senza CFC, cadmio, silicone e piombo, buone proprietà per la lavorazione a macchina

Resistenza della guaina esterna	Buona resistenza alle sostanze chimiche, all'olio e alla benzina secondo VDE 072, con ritardo di propagazione della fiamma secondo IEC 60332 / VDE 0472
---------------------------------	---

### Dati meccanici

Apertura della chiave	13 mm
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	-5 ... 70 °C
Temperatura ambiente di funzionamento, posa fissa	-40 ... 80 °C

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 67, IP 20 per RJ45
---------------------	-----------------------

### 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
ECLASS 14.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

## Collegamento elettrico

### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica X
Modello	Angolare
Connettore circolare, LED	No

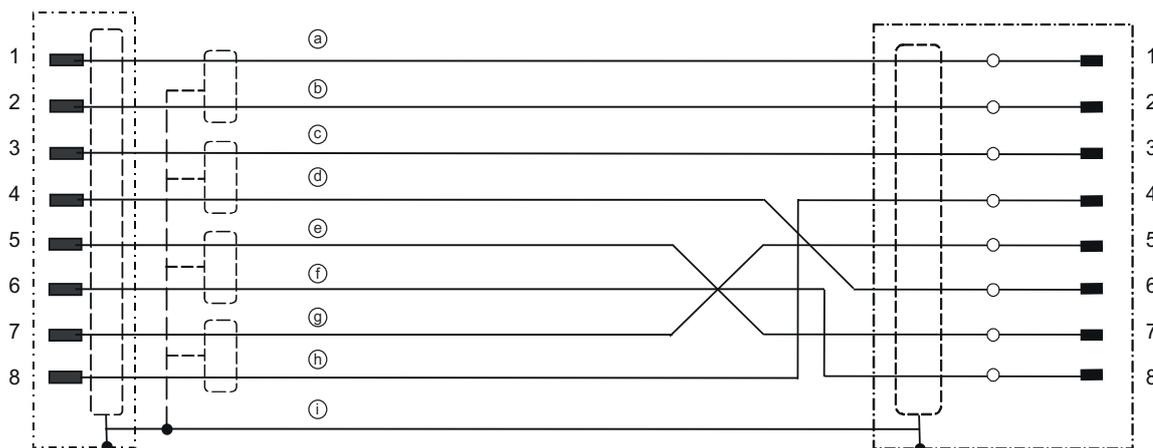
## Collegamento elettrico

### Collegamento 2

Tipo di collegamento	RJ45
Tipo	male
Numero di poli	8 poli
Modello	Assiale

## Schemi elettrici

### Schema di cablaggio



- |   |                          |   |                        |   |             |
|---|--------------------------|---|------------------------|---|-------------|
| a | Trefolo bianco/arancione | e | Trefolo bianco/marrone | i | Schermatura |
| b | Trefolo arancione        | f | Trefolo marrone        |   |             |
| c | Trefolo bianco/verde     | g | Trefolo bianco/blu     |   |             |
| d | Trefolo verde            | h | Trefolo blu            |   |             |