

## Scheda tecnica dati

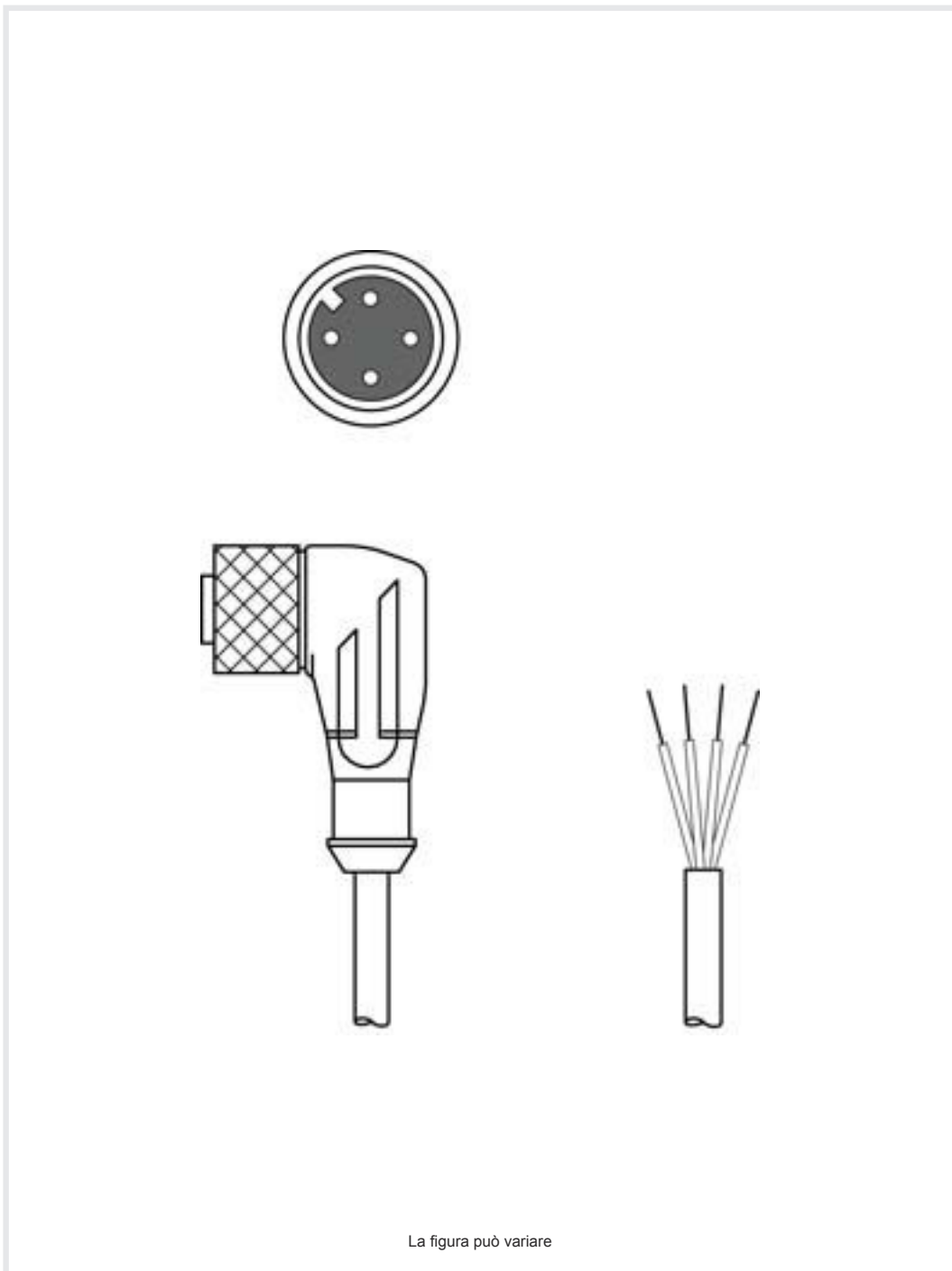
## Cavo di collegamento

Cod. art.: 50130935

KD U-M12-4W-V1-100-3DP

### Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici



La figura può variare



## Dati tecnici

### Dati elettrici

#### Dati di potenza

Tensione di esercizio 24 V CC ±25%

### Collegamento

#### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	4 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Angolare
Connettore circolare, LED	Si
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	4 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
Colore della guaina	Nero
Schermato	No
Senza silicone	Si
Modello di cavo	Cavo di collegamento (aperto da un lato)
Diametro del cavo (esterno)	5 mm
Lunghezza cavo	10.000 mm
Materiale della guaina	PVC
Isolamento del conduttore	PVC
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, con ritardo di propagazione della fiamma secondo UL 1581 VW1 / CSA FT1

### 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

Numero di LED 3 pezzo(i)

### Dati ambientali

Temperatura ambiente di funzionamento, posa flessibile	-5 ... 80 °C
Temperatura ambiente di funzionamento, posa fissa	-30 ... 80 °C

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
	IP 65
Omologazioni	c UL US

### Classificazione

Voce tariffaria doganale	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

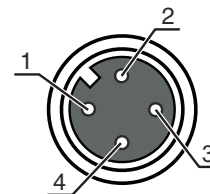
## Collegamento elettrico

### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	4 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Angolare
Connettore circolare, LED	Si
Bloccaggio	Raccordo filettato, zinco pressofuso nichelato, momento torcente consigliato 0,6 Nm, autobloccante

## Collegamento elettrico

Pin	Colore del conduttore
1	Marrone
2	Bianco
3	Blu
4	Nero



### Collegamento 2

Tipo di collegamento	A cablare
----------------------	-----------

## Schemi elettrici

### Schema di cablaggio

