

## Scheda tecnica dati

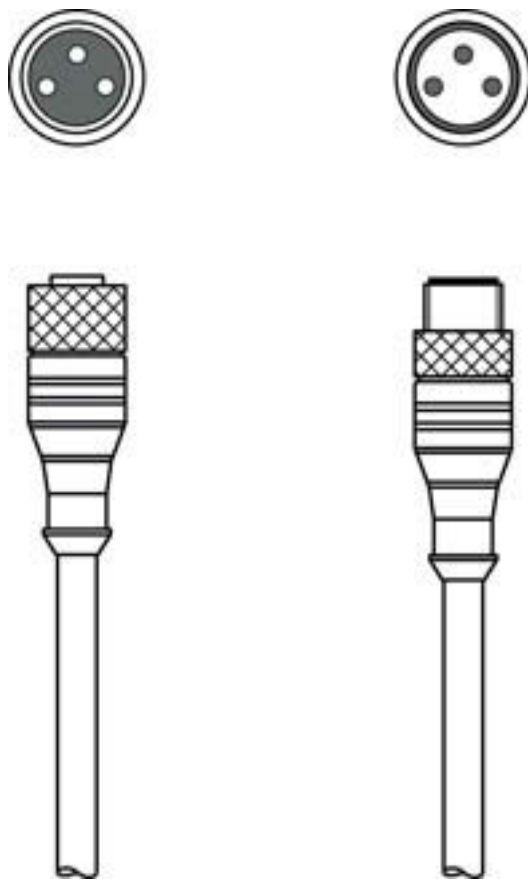
## Cavo di interconnessione

Cod. art.: 50130897

KDS U-M8-3A-M8-3A-V1-003

### Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici



La figura può variare



## Dati tecnici

### Collegamento

#### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M8
Tipo	female
Numero di poli	3 poli
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No

#### Collegamento 2

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M8
Tipo	male
Numero di poli	3 poli
Modello	Assiale

#### Proprietà del cavo

Numero di conduttori	3 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,25 mm <sup>2</sup>
AWG	24
Colore della guaina	Nero
Schermato	No
Senza silicone	Sì
Modello di cavo	Cavo di interconnessione
Diametro del cavo (esterno)	4,4 mm
Lunghezza cavo	300 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	9 mm
Peso netto	19 g
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 ... 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
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

## Collegamento elettrico

### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M8
Tipo	female
Numero di poli	3 poli
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No

### Collegamento 2

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M8
Tipo	male
Numero di poli	3 poli
Modello	Assiale

## Schemi elettrici

### Schema di cablaggio

