

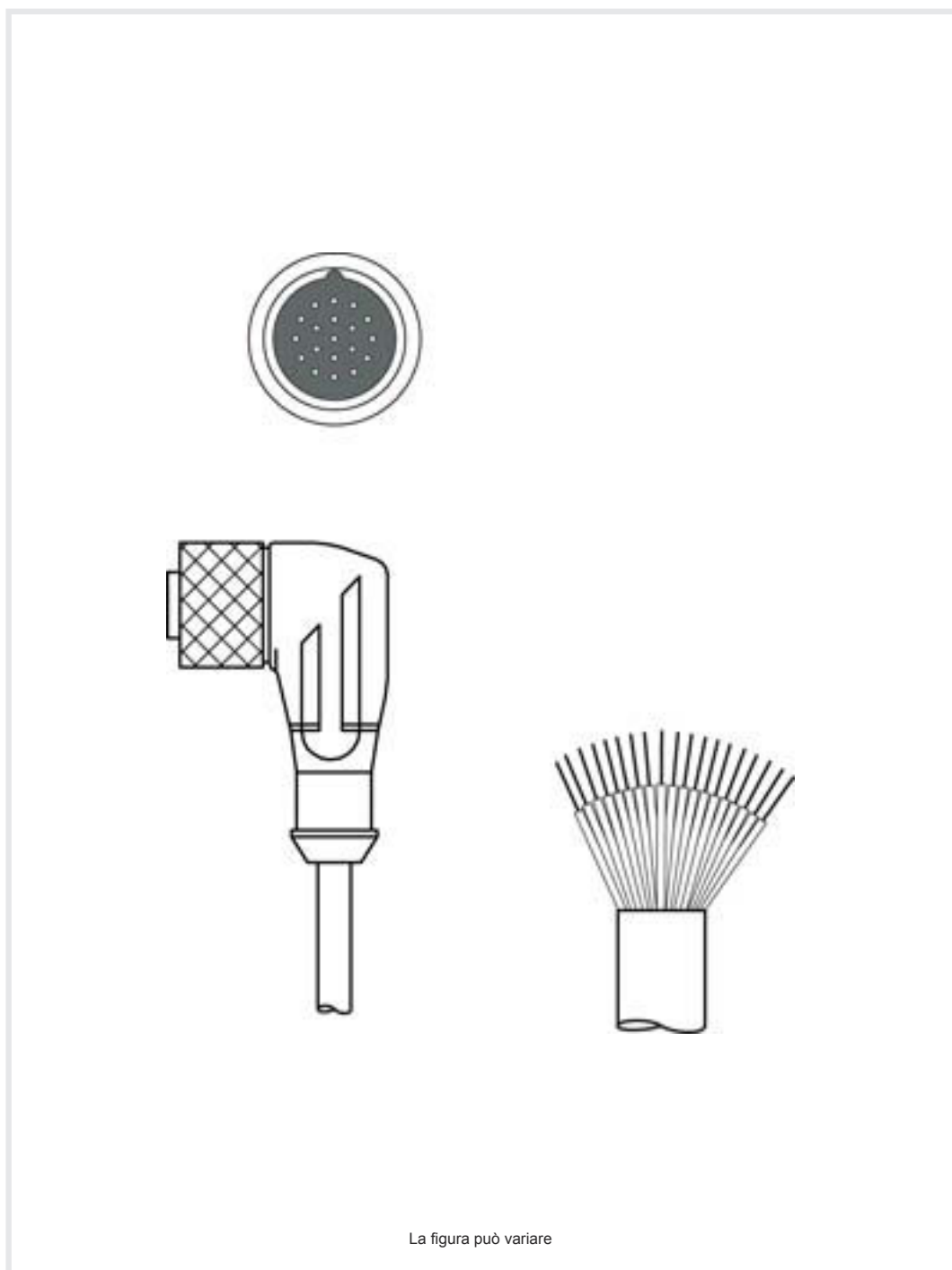
## Scheda tecnica dati

### Cavo di collegamento

Cod. art.: 50134977  
KD U-M23-JW-P1-100

#### Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico



## Dati tecnici

### Dati elettrici

#### Dati di potenza

Tensione di esercizio Max. 120 V CA/CC

### Collegamento

#### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M23
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	TPU
Numero di poli	19 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Angolare
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	19 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore	16 x 0,5 mm <sup>2</sup> 3 x 1 mm <sup>2</sup>
AWG	21
Colore della guaina	Nero
Schermato	No
Senza silicone	Sì
Modello di cavo	Cavo di collegamento (aperto da un lato)
Diametro del cavo (esterno)	11,6 mm
Lunghezza cavo	10.000 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/s <sup>2</sup>

**Caratteristiche della guaina esterna** Senza silicone ed alogeni, colore opaco, a bassa adesione, resistenza alle abrasioni, buone proprietà per la lavorazione a macchina

**Resistenza della guaina esterna** Resistenza all'idrolisi e ai microbi, buona resistenza alle sostanze chimiche e all'olio, con ritardo di propagazione della fiamma secondo IEC 60332-2, VDE 0482-265-2-2, EN 50265-2-2, FT2

### Dati meccanici

Cicli di curvatura	2.000.000 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 funzionamento, posa flessibile	-25 ... 80 °C
Temperatura ambiente di funzionamento, posa fissa	-50 ... 80 °C

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
	IP 65

### 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

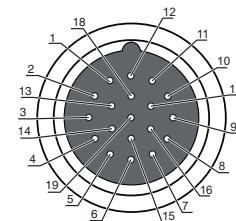
## Collegamento elettrico

### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M23
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	TPU
Numero di poli	19 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Angolare
Bloccaggio	Raccordo filettato, zinco pressofuso nichelato, momento torcente consigliato 0,6 Nm, autobloccante

## Collegamento elettrico

Pin	Colore del conduttore
1	Viola
2	Rosso
3	Grigio
4	Blu / Rosso
5	Verde
6	Blu
7	Grigio / Rosa
8	Bianco / Verde
9	Bianco / Giallo
10	Bianco / Grigio
11	Nero
12	Giallo / Verde
13	Giallo / Marrone
14	Marrone / Verde
15	Bianco
16	Giallo
17	Rosa
18	Grigio / Marrone
19	Marrone



### Collegamento 2

Tipo di collegamento

A cablare