

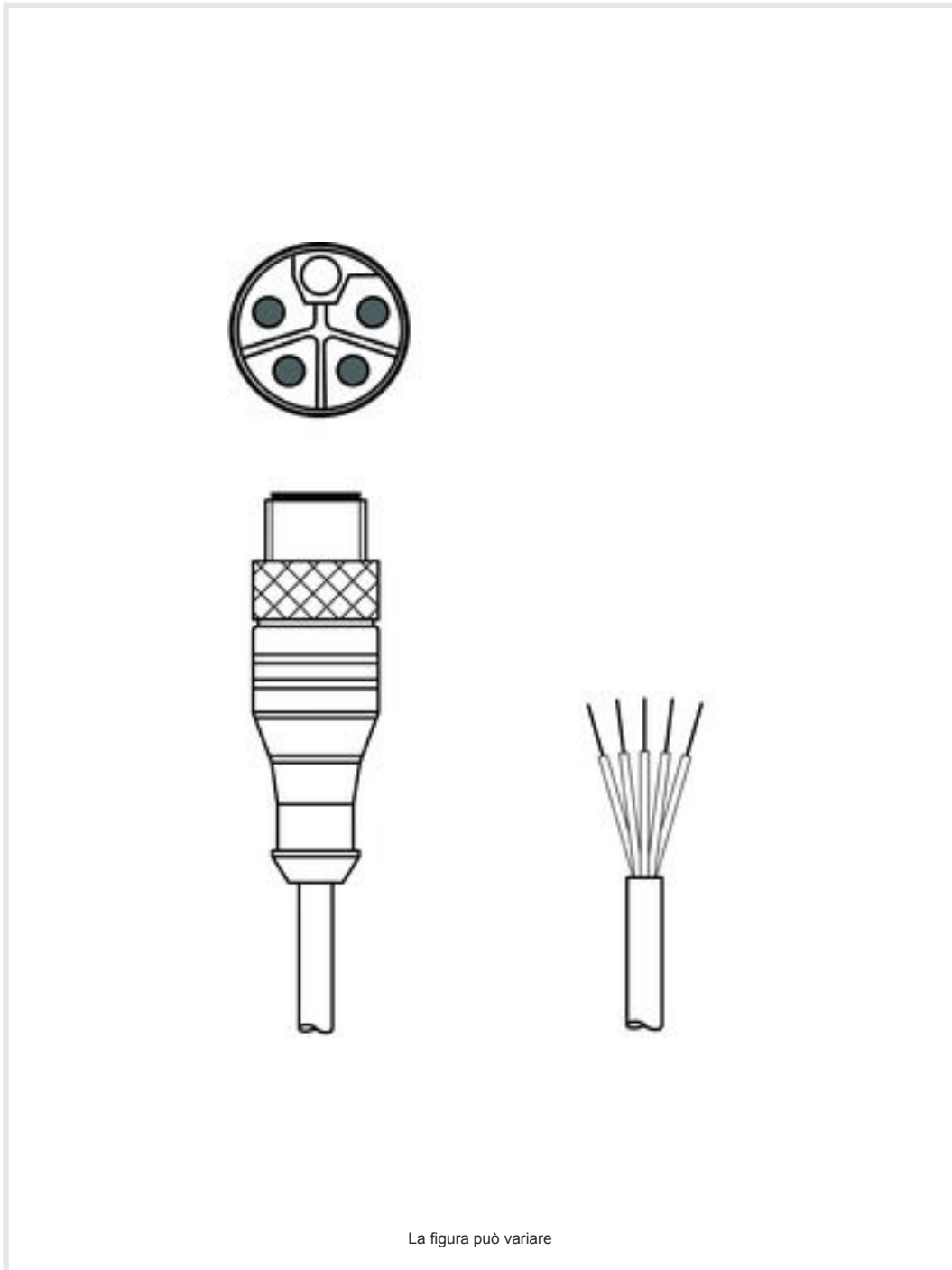
## Scheda tecnica dati Cavo di collegamento

Cod. art.: 50141463

KD PL-M12-5A-P0-050

### Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici



## Dati tecnici

### Dati di base

Idoneo per	MD 748i
------------	---------

### Dati elettrici

#### Dati di potenza

Tensione di esercizio	50 V CA / 60 V CC
-----------------------	-------------------

### Collegamento

#### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica L
Modello	Assiale

#### Proprietà del cavo

Numero di conduttori	5 pezzo(i)
Sezione del conduttore	1,5 mm <sup>2</sup>
Colore della guaina	Grigio
Schermato	No
Modello di cavo	Cavo di collegamento (aperto da un lato)
Diametro del cavo (esterno)	2,35 mm
Lunghezza cavo	5.000 mm
Materiale della guaina	PUR
Isolamento del conduttore	PP
Idoneità per catena portacavi	Sì
Velocità di traslazione	Max. 5 m/s con 5 m di lunghezza del percorso di spostamento orizz. e accelerazione max. di 50 m/s <sup>2</sup>

### Dati meccanici

Cicli di curvatura	10.000.000 pezzo(i)
Raggio di curvatura posa flessibile, min.	Min. 7,5 x diametro del cavo
Raggio di curvatura posa fissa, min.	Min. 4 x diametro del cavo

### Dati ambientali

Temperatura ambiente di funzionamento, posa flessibile	-30 ... 90 °C
Temperatura ambiente di funzionamento, posa fissa	-40 ... 90 °C

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
	IP 69K
	IP 65
Omologazioni	c UL US

### Classificazione

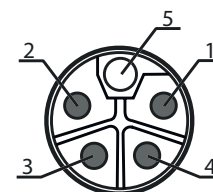
Voce tariffaria doganale	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

## Collegamento elettrico

### Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica L
Modello	Assiale

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



## Schemi elettrici

### Schema di cablaggio

