

Scheda tecnica dati

Cavo di collegamento

Cod. art.: 50134969
KD U-M23-CA-P1-050

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico



Dati tecnici

Dati di base

Applicazione	Resistenza ad olio e lubrificanti
--------------	-----------------------------------

Dati elettrici

Dati di potenza

Tensione di esercizio	Max. 240 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	12 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No
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	12 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,5 mm ²
Sezione del conduttore	3 x 1 mm ²
	8 x 0,5 mm ²
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)	9,3 mm
Lunghezza cavo	5.000 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 ²

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

Peso netto	598 g
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

Comando e visualizzazione

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
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
ECLASS 15.0	27060311
ECLASS 16.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855

Collegamento elettrico

Collegamento 1

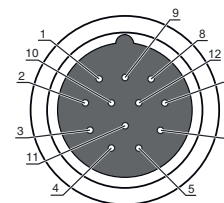
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M23
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	TPU

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Numero di poli	12 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No
Bloccaggio	Raccordo filettato, zinco pressofuso nichelato, momento torcente consigliato 0,6 Nm, autobloccante

Pin	Colore del conduttore
1	Bianco
2	Verde
3	Giallo
4	Grigio
5	Grigio / Rosa
6	Blu / Rosso
7	Bianco / Verde
8	Marrone / Verde
9	Blu
10	Blu
11	Marrone / Verde
12	Giallo / Verde



Collegamento 2

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