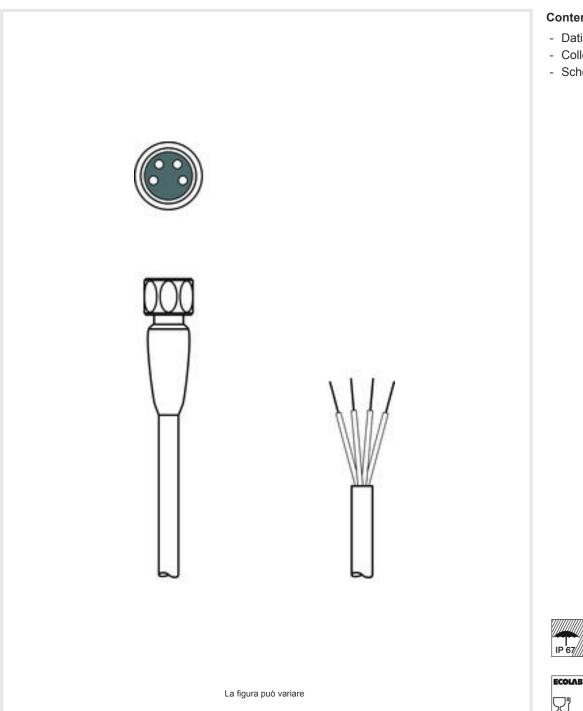


Scheda tecnica dati Cavo di collegamento

Cod. art.: 50148346

KD U-M8-4A-T0-020 F+B



Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici











Dati tecnici



Dati di base

Applicazione Resistenza alle sostanze chimiche Zone asettiche ed umide

Dati elettrici

Dati di potenza
Tensione di esercizio Max. 60 V CA/CC

Collegamento

Collegamento 1 Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M8
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PP
Materiale della guarnizione	EPDM
Numero di poli	4 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No
Bloccaggio	Raccordo filettato, acciaio inox V4A, momento torcente consigliato 0,4 Nm, autobloccante

Collegamento 2

Tipo di collegamento

A cablare

Proprietà del cavo

Numero di conduttori

Sezione del conduttore

AWG

AWG

A cablare

4 pezzo(i)

9,34 mm²

22

AWG 22

Colore della guaina Grigio

Schermato No

Senza silicone Si

Modello di cavo Cavo di collegamento (aperto da un lato)

Diametro del cavo (esterno) 4,6 mm

Lunghezza cavo (esterno)

Lunghezza cavo 2.000 mm

Materiale della guaina TPE

Isolamento del conduttore TPE

Idoneità per catena portacavi Sì

Caratteristiche della guaina esterna Senza alogeni, senza PWIS (sostanze che intaccano l'impregnazione della vernice), riciclabile, resistenza termica aumentata

Resistenza della guaina esterna

Resistente agli acidi, agli alcalini, all'ozono e all'acqua di mare, resistente all'idrolisi, resistenza verificata a P3topactive

Dati meccanici

 Apertura della chiave
 9 mm

 Peso netto
 70 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, funzionamento, Catena portacavi: -25°C ... +60°C nota supplementare

Temperatura ambiente di funzionamento, posa flessibile

Temperatura ambiente di funzionamento, posa fissa

-40 ... 105 °C

-40 ... 105 °C

Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
	IP 68
	IP 69
	IP 65
Omologazioni	ECOLAB

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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M8
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PP
Materiale della guarnizione	EPDM

Collegamento elettrico

Leuze

Collegamento 1

Numero di poli	4 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Connettore circolare, LED	No
Bloccaggio	Raccordo filettato, acciaio inox V4A, momento torcente consigliato 0,4 Nm, autobloccante

Pin

1	Marrone
2	Bianco
3	Blu
4	Nero



Collegamento 2

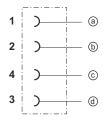
Tipo di collegamento

A cablare

Colore del conduttore

Schemi elettrici

Schema di cablaggio



- a Trefolo marrone
- b Trefolo bianco
- c Trefolo nero
- d Trefolo blu