



**Cod. art.: 678059**  
**CB-M12-50000E-5GF**  
**Cavo di collegamento**



La figura può variare

## Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Accessori

**Dati tecnici**
**Dati elettrici**

Grado di isolamento	Categoria 2
Grado di isolamento	IEC 60644-1

**Dati di potenza**

Tensione di esercizio	Max. 60 V CA/CC
-----------------------	-----------------

**Collegamento**
**Collegamento 1**

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	femile
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Corrente di funzionamento per contatto	4 A
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	5 pezzo(i)
Sezione del conduttore	0,34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
Colore della guaina	Nero
Schermato	Sì
Senza silicone	Sì
Modello di cavo	Cavo di collegamento (aperto da un lato)
Diametro del cavo (esterno)	6,3 mm
Lunghezza cavo	50.000 mm
Materiale della guaina	PUR
Isolamento del conduttore	PP
Caratteristiche della guaina esterna	Senza CFC, cadmio, silicone, alogeni e piombo, 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, all'olio e alla benzina ai sensi della VDE 0472 paragrafo 803 test B, con ritardo di propagazione della fiamma secondo UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2

**Dati meccanici**

Apertura della chiave	13 mm
Raggio di curvatura posa flessibile, min.	Min. 15 x diametro del cavo
Raggio di curvatura posa fissa, min.	Min. 10 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**

Omologazioni

UL  
c UL US

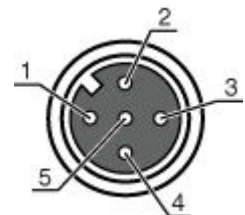
**Classificazione**

eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855

## Collegamento elettrico

Collegamento 1	
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Corrente di funzionamento per contatto	4 A
Bloccaggio	Raccordo filettato, zinco pressofuso nichelato, momento torcente consigliato 0,6 Nm, autobloccante


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



Collegamento 2	
Tipo di collegamento	A cablare

## Accessori

### Generale

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50132266	TT-Set 0,6-13	Attrezzo	Tipo: Chiave dinamometrica Apertura della chiave: 13 mm Momento torcente: 0,6 N·m Materiale: Plastica, Acciaio inox Temperatura ambiente: -40 ... 120 °C