

cavo Drive Cliq

specifica: 6FX5002-2DC30-1BF0

Maschio diritto – femmina diritto
M12 – M12, 8 poli
Altre lunghezze secondo disponibilità.
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Link al prodotto

Immagine

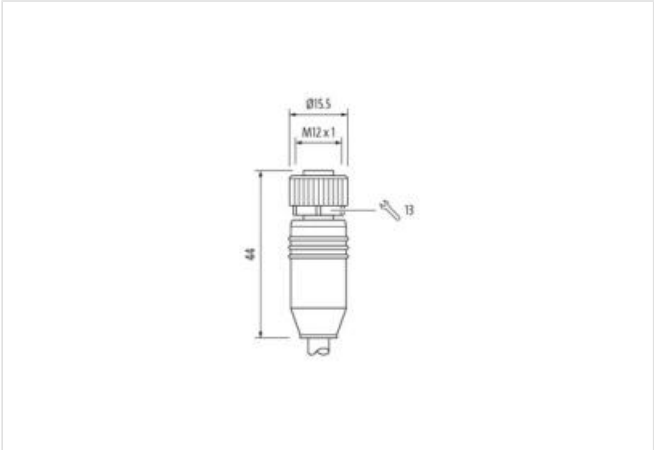
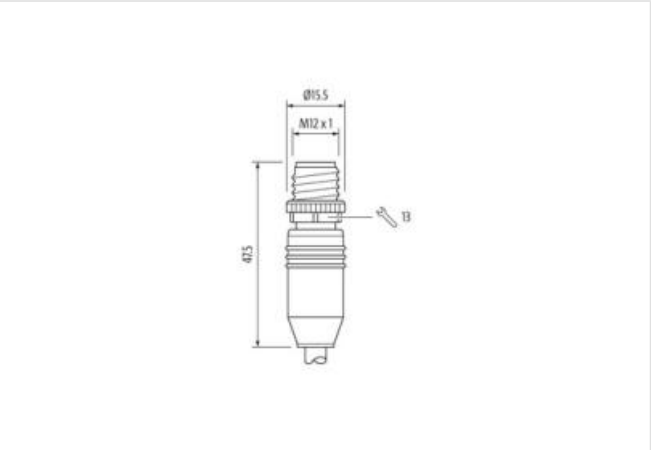
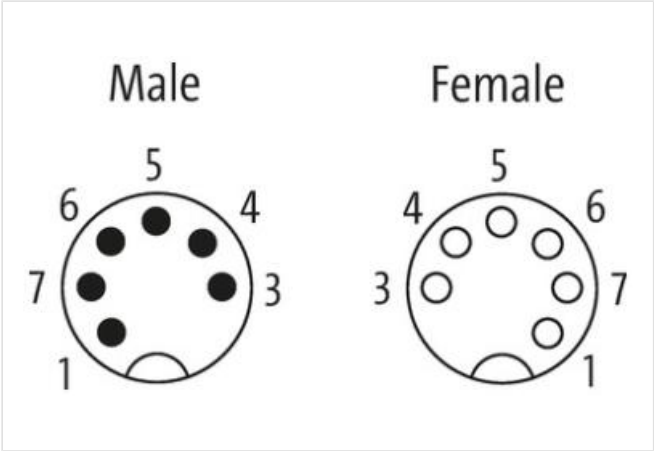


Immagine rappresentativa

Lunghezza	15 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Codifica	A
Apertura della chiave	SW13
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27061801

ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC000830
GTIN	4048879579520
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CA max	30 V
Tensione di esercizio CC max	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	2 A

Installazione | Collegamento

Coppia di serraggio	0,6 Nm
---------------------	--------

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
------------------------------------	------

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento alloggiamento	nickel plated
Materiale custodia	Ottone

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
-------------------	---

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Resistances | Cable

Identificazione cavo	881
Colore	verde
Type of Certificate	cURus
Stile ST00W guaina	Ibrido, Dati, Power
Amount stranding	3
Stranding	2 wires con Filler twisted
Stranding (type 2)	3 Fasci di fili cordati con Filler twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	85 %
Filler	si
wire arrangement	(verde, giallo), (rosa, blu), (rosso, nero)
N. di cicli (catena portacavo)	0,1 Mio.
Materiale rivestimento	PVC
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	6,95 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,03 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni, Privo di silicone
Amount strands (wire)	7

Diameter of single wires	24 AWG
Conductor crosssection (wire)	24 AWG
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Electrical function wire	Dati
Material wire insulation (Power)	PE
Outer diameter wire insulation (Power)	1,03 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Ingredient freeness wire insulation (Power)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Numero fili (Power)	2
Amount strands wire (Power)	7
Diameter of single wires (Power)	22 AWG
Wire conductor cross section (Power)	22 AWG
Material conductor wire (Power)	Cavetto in rame, stagnato
Corsa (c. portacavo)	10 m @ 25 °C Orizzontale
Electrical function wire	Dati
Characteristic impedance	100 Ω $\pm$ 15 % @ 1 MHz
Electrical resistance line constant wire	90 Ω /km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	55 Ω /km @ 20 °C
Loop resistance	1000 M Ω $\times$ km
Nominal voltage power AC max.	30 V
Electric capacitance (power)	50000 pF/km
AC withstand voltage power (wire - shield)	0,5 kV @ 60 s
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	0,5 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	0,5 kV @ 60 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-20 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	0 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	60 °C
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
chemical resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Resistenza alla benzina	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
Oil resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404