

M23 fem. 0° 6 poli

PVC (4G1,5+(2x1,5)C)C 10m

Cavo di potenza con conduttori per freno SINAMICS S120 d motori con connessione M23 e freno di tenuta
Femmina diritto
M23, 6 poli
senza manicotti
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.
Conduttori di potenza: 12 A (1.5 mm²), 15 A (2.5 mm²); conduttori per freno: 5 A (1.5 mm²)

Link al prodotto

Immagine

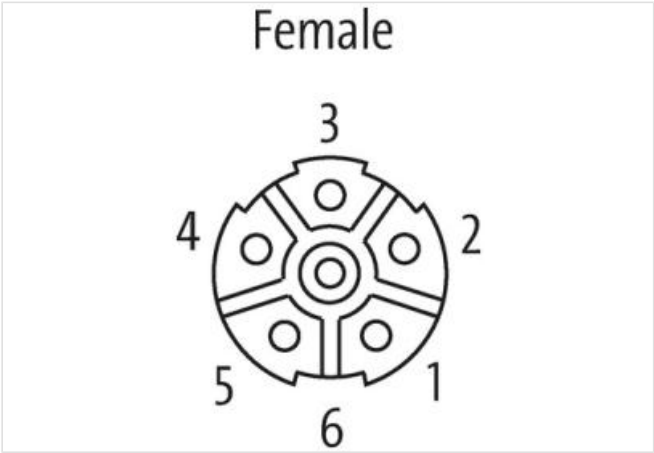


Immagine rappresentativa

Lunghezza	10 m
Coppia di serraggio	2 Nm
Family construction form	M23
Filettatura	M23 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	16 mm
Apertura della chiave	SW27

dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879507196
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CA per ciascun contatto di alimentazione max	600 V
Tensione di esercizio CA per ciascun contatto di segnale max	250 V
Tensione di esercizio CC per ciascun contatto di alimentazione max	600 V
Tensione di esercizio CC per ciascun contatto di segnale max	250 V
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
Grado di inquinamento	3
Rated surge voltage power contacts	4 kV
Rated surge voltage signal contacts	2 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	nickel plated
Materiale custodia	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	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
Installation Cable	
Identificazione cavo	861
Colore	arancione
Type of Certificate	cURus
Stile STOOW guaina	Ibrido, Segnale, Power
Amount stranding	1
Stranding	2 wires con Filler twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	4 wires con Filler attorno Combinazione fili twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	85 %
Schermatura a coppia (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Rivestimento	Fiber tape, Fleece, Foil
Filler	si

wire arrangement	nero, bianco, (nero W/L3/D/L-, nero U/L1/C/L+, nero V/L2, Verde-giallo)
N. di cicli (catena portacavo)	0,1 Mio. @ 25 °C
Cable weigth	203,5 g/m
Materiale rivestimento	PVC
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, Privo di silicone
Outer-diameter (jacket)	10,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	TPM
Amount wires	2
Outer diameter insulation	2,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC, Privo di silicone
Amount strands (wire)	30
Diameter of single wires	0,25 mm
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Conductor type (wire)	Classe di cavetti 5
Outer diameter wire insulation (Power)	2,4 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Ingredient freeness wire insulation (Power)	Privo di piombo, Privo di CFC, Privo di silicone
Printing colour wire insulation (Power)	Bianco (isolamento nero)
Numero fili (Power)	4
Amount strands wire (Power)	30
Diameter of single wires (Power)	0,25 mm
Wire conductor cross section (Power)	1,5 mm²
Material conductor wire (Power)	Cavetto in rame, nudo
Conductor type wire (Power)	Classe di cavetti 5
Corsa (c. portacavo)	5 m @ 25 °C
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	12,6 A
Electrical resistance line constant wire	13,7 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	13,7 Ω/km @20 °C
Max. rated voltage power (conductor - ground)	600 V
Max. rated voltage power (conductor - conductor)	1000 V
Temperatura di esercizio min (fissa)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-5 °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	DIN EN 60811-404 Buona, da controllare in funzione dell'applicazione
raggio di curvatura (fisso)	5 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	18 x Outer diameter
Sollecitazioni in torsione	± 30 °/m