

M23 cavo segnale

specifica: M6FX8002-2CA31-1AB5

Cavo di segnale per SINAMICS S120 e motori con connessione M23
Femmina diritto – femmina 90°
M23, 17 poli – SUB-D25
schermato
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.

Link al prodotto

Immagine

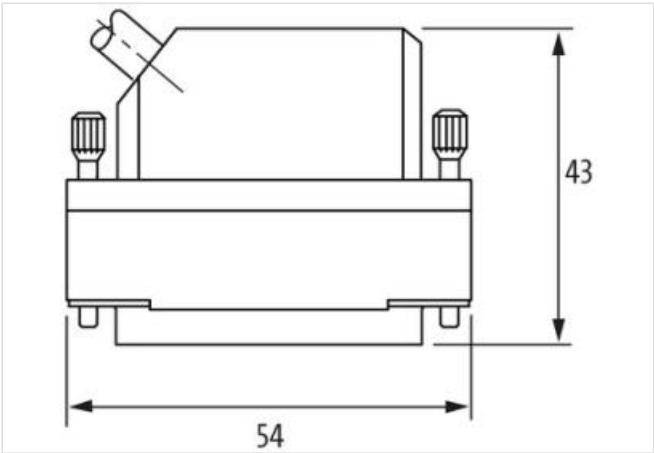
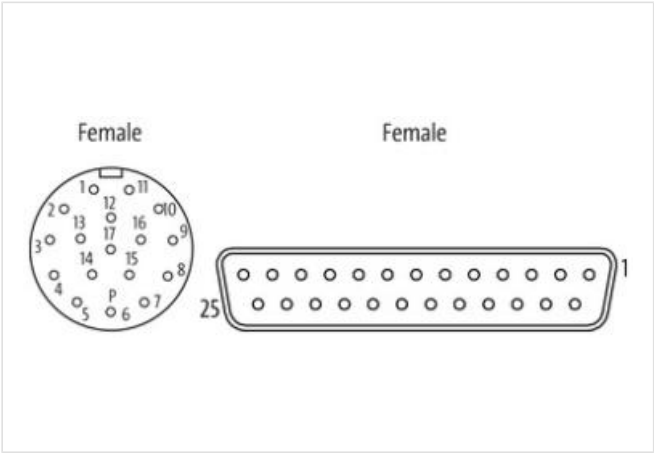
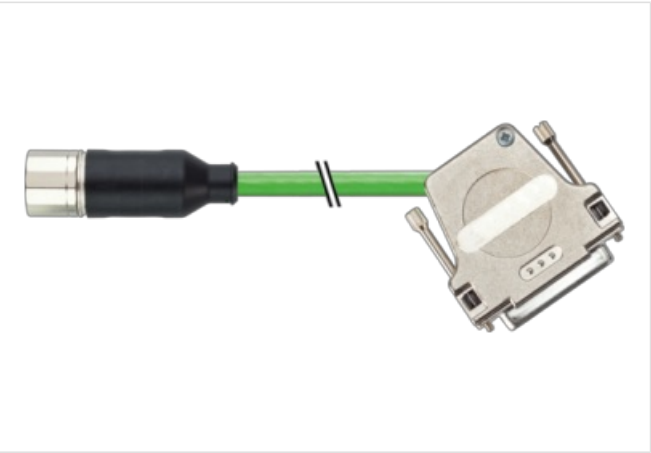


Immagine rappresentativa

Lunghezza	1,5 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

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Family construction form	SUB-D25
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP20
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279218
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	EC001855
GTIN	4048879481595
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
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	0,5 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	811
Colore	nero
Amount stranding	2
Stranding	4 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	2 wires twisted
Amount stranding (type 3)	3
Stranding (type 3)	2 wires con Filler twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, nudo
Rivestimento	Foil
Filler	si
wire arrangement	, nero, blu, bianco
N. di cicli (catena portacavo)	2 Mio.
Materiale rivestimento	PUR
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Outer-diameter (jacket)	9,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %

Material wire insulation	PP
Amount wires	10
Outer diameter insulation	0,85 mm
Shore hardness wire insulation	65 ± 5 Shore D
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	0,16 mm
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm²
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Outer diameter wire insulation (Data)	2 mm
Amount wires (Data)	4
Amount strands wire (Data)	7
Diameter of single wires (Data)	0,127 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,22 mm²
Material conductor wire (Data)	Cavetto in rame, stagnato
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Electrical resistance line constant wire	148,9 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	93,3 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Temperatura di esercizio min (variabile)	-25 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
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 piegatura (installazione)	x Outer diameter
raggio di curvatura (fisso)	x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	6 x Outer diameter