

M23 cavo per servomotore

specifica: 6FX5002-5CA01-1BA0

Cavo di potenza per SINAMICS S120 e motori con connessioni M23

Femmina diritto – morsetti precablati

M23, 6 poli

4 poli occupati

schermato

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



Female

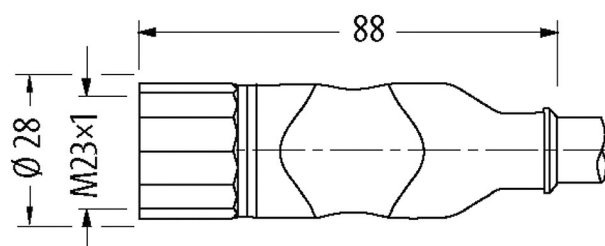
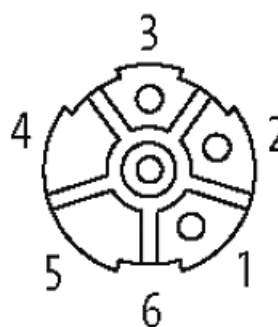


Immagine rappresentativa

Forma

Forma PS205

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	max. 630 V AC/DC
Picco di tensione nominale	6.0 kV
Corrente d'esercizio per contatto	Conduttori di potenza: 12 A (1.5 mm ²), 15 A (2.5 mm ²); conduttori per freno: 5 A (1.5 mm ²)
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
Bloccaggio connettore	Filettatura (M23×1 mm) coppia di serraggio 2.0 Nm, autobloccante
Pressacavo	M23 (SW27)

Grado di protezione	IP65 e IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale dispositivo bloccaggio	Ottone, nichelato
Materiale	PUR
adatto per guaina (Ø interno)	16 mm

Dati generali

Grado di inquinamento	3
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo

Cavi

Numero del cavo	865
N°/diametro del filo	(4G1.5+C)
Isolamento del filo	TPM (ne num, ve-gia)
Valori catena portacavo	0.1 Mio.
Sollecitazioni in torsione	±30 °/m
Colore	arancione
Materiale (rivestimento)	PVC (UL/CSA) (=MC500)
Specification	6FX5008-1BB11
Ø esterno	8.0 mm ±5%
raggio di curvatura (fisso)	5× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	18× Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-25...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-5...+60 °C
Schermatura	si
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 2570/10492), CSA
Diametro (conduttore)	4× 2.5 mm²

dati commerciali

EAN	4048879507882
eClass	27279218
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE