

## M23 SERVO CABLE

Specification: 6FX5002-5CS11-1BA0

Cable de potencia para SINAMICS S120 y motores con conexión M23

Hembra recto – terminales precableadas

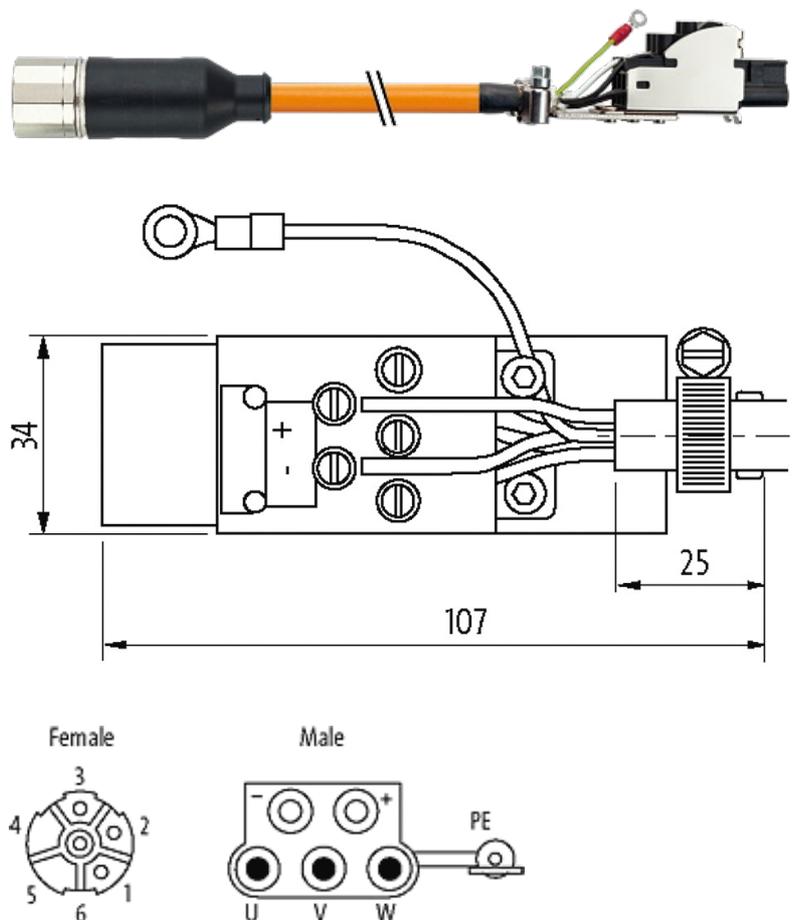
M23, 6-polos

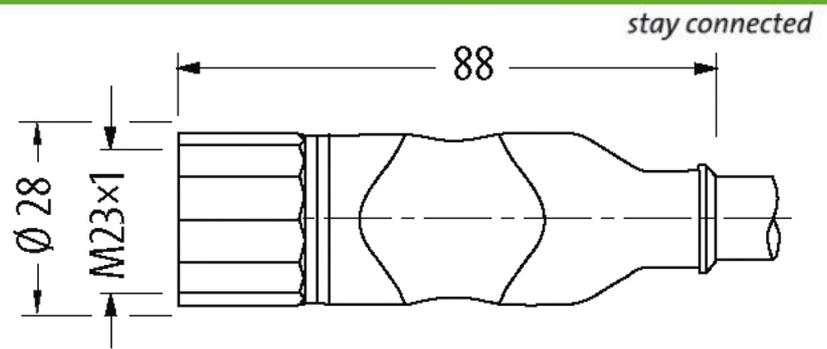
4 polos utilizados

Otras longitudes bajo demanda. Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites. La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

### [Enlace al producto](#)

#### Ilustración





El producto puede diferir de la imagen

### Forma

Forma PS015

### Cables

Número de cable	869
N°/diámetro de hilos	(4G2.5+C)
Aislamiento del cable	PP (ne núm, ve-am)
Cadenas portacables	0.1 Mio.
Estrés de torsión	±30°/m
Color de la cubierta	naranja
Material (cubierta)	PVC (UL/CSA) (=MC500)
Specification	6FX5008-1BB21
Ø exterior del cable	9.6 mm ±5%
radio de curvatura (fijo)	5 × Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	18 × Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-25...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+60 °C
Apantallado	sí
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 2570/10492), CSA
Diámetro (cable)	4 × 2.5 mm <sup>2</sup>

### Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	max. 630 V AC/DC
Corriente de trabajo por contacto	Núcleos de potencia: 12 A (1.5 mm <sup>2</sup> ), 15 A (2.5 mm <sup>2</sup> ); núcleos de frenos: 5 A (1.5 mm <sup>2</sup> )
Cierre de las vías	Tornillo M23 × 1 mm (par recomendado 2.0 Nm) auto-seguro
Prensaestopas	M23 (SW27)
Protección	IP20/IP67
Material de bloqueo	Cobre (latón), niquelado
Material	PUR

### Características generales

Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

### Datos comerciales

EAN	4048879507172
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1