

M23 Servoleitung

Spezifikation: 6FX5002-5CA11-1AF0

Leistungsleitung für SINAMICS S120 und Motoren mit M23-Anschluss Buchse gerade - Klemmen vorkonfektioniert

M23, 6-polig 4-polig belegt geschirmt

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen 88

Abbildung stellvertretend

Bauform	
Bauform	PS205
Technische Daten	
Betriebsspannung	max. 630 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	6.0 kV
Betriebsstrom je Kontakt	Leistungsadern: 12 A (1.5 mm²), 15 A (2.5 mm²); Bremsadern: 5 A (1.5 mm²)
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M23×1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 2.0 Nm, selbstsichernd
Verschraubung	M23 (SW27)
Schutzart	IP65 und IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material (Verriegelung)	Messing, vernickelt
Material	PUR
passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	16 mm
Allgemeine Daten	
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
Leitungen	
Kabelnummer	869
Adernzahl/-querschnitt	(4G2.5+C)
Aderisolation	PP (sw num, gnge)
Schleppkettenwerte	0.1 Mio.
Torsionsbeanspruchung	±30°/m
Mantelfarbe	orange
Material (Mantel)	PVC (UL/CSA) (=MC500)
Specification	6FX5008-1BB21
Außen-Ø	9.6 mm ±5%
Biegeradius (fest)	5× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	18× Außen-Ø

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22



stav	connect	ed
------	---------	----

Temperaturbereich (fest)	-25+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5+60 °C
Schirmung	ja
Zulassung (Kabel)	UL (AWM-Style 2570/10492), CSA
Querschnitt (Leiter)	4× 2.5 mm²
Kaufmännische Daten	
EAN	4048879507912
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Skizze	

Female

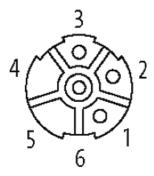


Abbildung stellvertretend