

**M23-Bu gerade 6pol. Offenes Ltg-Ende**

PVC (4G1,5+(2x1,5)C)C 30m

Leistungsleitung mit Bremsadern für SINAMICS S120 und Motoren mit M23-Anschluss und Haltebremse

Buchse gerade

M23, 6-polig

ohne Kabeltülle

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.

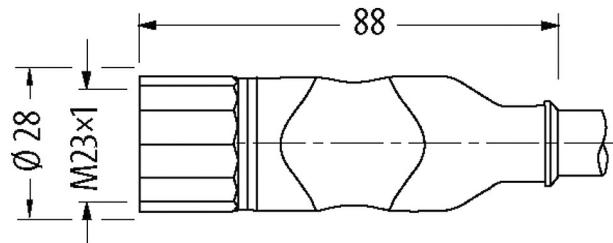
**Link zum Produkt****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform PS501

**Technische Daten**

Betriebsspannung	600 V AC/DC (PIN 1/2/3/6); 250 V AC/DC (PIN 4/5)
Bemessungsstoßspannung	4 kV (PIN 1/2/3/6); 2 kV (PIN 4/5)
Betriebsstrom je Kontakt	Leistungsadern: 12 A (1.5 mm <sup>2</sup> ), 15 A (2.5 mm <sup>2</sup> ); Bremsadern: 5 A (1.5 mm <sup>2</sup> )
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M23x1 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 Wellenschlauch (Innen-Ø)	16 mm

**Allgemeine Daten**

Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

**Leitungen**

Kabelnummer	861
Adernzahl/-querschnitt	(4G1.5 + (2x 1.5)C)-C
Aderisolation	TPM (sw num, gnge)
Schleppkettenwerte	0.1 Mio.
Torsionsbeanspruchung	±30°/m
Mantelfarbe	orange
Material (Mantel)	PVC (UL/CSA) (=MC500)
Specification	6FX5008-1BA11
Außen-Ø	10.4 mm ±5%
Biegeradius (fest)	5x Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	18x Außen-Ø

Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+60 °C
Schirmung	ja
Zulassung (Kabel)	UL (AWM-Style 2570/10492), CSA
Querschnitt (Leiter)	4× 2.5 + 2× 1.5 mm <sup>2</sup>

**Kaufmännische Daten**

EAN	4048879844390
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

**Skizze**

## Female

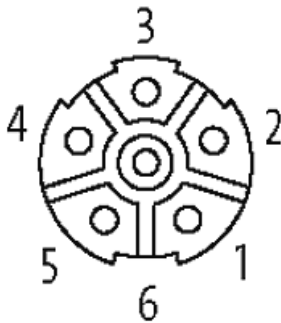


Abbildung stellvertretend