

## M23 Bu. 0° 6-pol. freies Ltg.-ende

PUR 4x1.5 geschirmt or UL/CSA+schleppk. 7m

Leistungsleitung für SINAMICS S120 und Motoren mit M23-Anschluss

Buchse gerade

M23, 6-polig

4-polig belegt

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

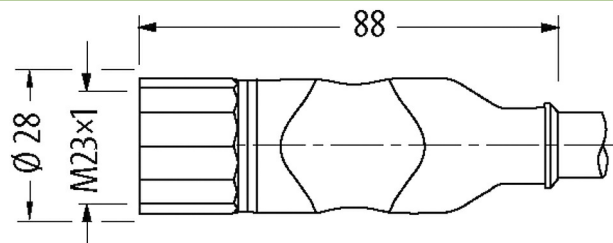


Abbildung stellvertretend

#### Bauform

Bauform PS505

#### Technische Daten

Betriebsspannung	max. 630 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	6.0 kV
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	854
Adernzahl/-querschnitt	(4G1.5+C)
Aderisolation	TPM (sw num, gnge)
Schleppkettenwerte	10 Mio.
Torsionsbeanspruchung	±30°/m
Mantelfarbe	orange
Material (Mantel)	PUR (UL/CSA) (=MC800+)
Specification	6FX8008-1BB11
Außen-Ø	9.1 mm ±5%
Biegeradius (fest)	5x Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	7.5x 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

Temperaturbereich (fest)	-30...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+60 °C
Schirmung	ja
Zulassung (Kabel)	cURus (AWM-Style 21223/10492)

**Kaufmännische Daten**

EAN	4048879692533
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

**Skizze**

## Female

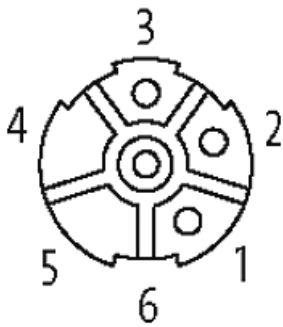


Abbildung stellvertretend