

## M23-servo cable

Spezifikation: 6FX8002-5DA05-1BA0

Kabel zasilania z przewodami hamulcowymi dla SINAMICS S120 i silników z przyłączem M23 i hamulcem przytrzymującym

Żeński prosty – męski prosty

M23 – M23, 6-pinów

ekranowany

bez koszulek kablowych

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

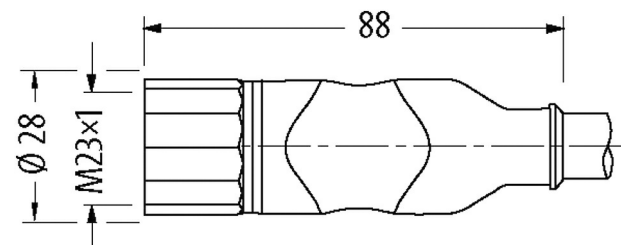
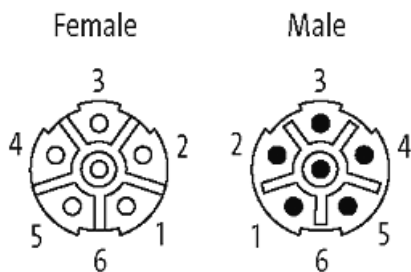
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

### Link do produktu

#### Ilustracje



Ilustracja zastępcza

#### Typ

Typ PS101

#### Dane techniczne

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Napięcie robocze                    | 600 V AC/DC (PIN 1/2/3/6); 250 V AC/DC (PIN 4/5)   |
| Znamionowy pik napięciowy           | 4 kV (PIN 1/2/3/6); 2 kV (PIN 4/5)   |
| Prąd roboczy na styk                | Żyły zasilające: 12 A (1.5 mm <sup>2</sup> ), 15 A (2.5 mm <sup>2</sup> ); żyły hamujące: 5 A (1.5 mm <sup>2</sup> ) |
| Grupa materiałów izolacyjnych       | IEC 60664-1, category I  |
| Blokowanie slotów                   | Gwint śrubowy (M23×1 mm) zalecany moment dokręcania 2.0 Nm, samohamowny  |
| Złącze śrubowe                      | M23 (SW27)   |
| Stopień ochrony                     | IP65 i IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)  |
| Blokada materiału                   | Mosiądz, niklowany   |
| Materiał                            | PUR  |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 16 mm; 23 mm   |

#### Dane ogólne

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Stopień zanieczyszczenia | 3   |
| Zakres temperatur        | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |

| Kabli                        |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Numer kabla                  | 821                             |
| Ilość/przekrój żył           | (4G1.5 + (2× 1.5)C)-C           |
| Izolacja żyły                | TPM (cza num, zie-żół)          |
| Wartości łańcuchów ciągowych | 10 Mio.                         |
| Skręcanie                    | ±30°/m                          |
| Kolor izolacji               | pomarańcz                       |
| Materiał (płaszcz)           | PUR (UL/CSA) (=MC800+)          |
| Specification                | 6FX8008-1BA11                   |
| Średnica zewnętrzna          | 11.6 mm ±5%                     |
| Promień zgięcia (stały)      | 5× Ø-zewn.                      |
| Promień gięcia (w ruchu)     | 7.5× Ø-zewn.                    |
| Zakres temperatur (stały)    | -50...+80 °C                    |
| Zakres temperatur (ruchomy)  | -35...+70 °C                    |
| Ekranowanie                  | tak                             |
| Zatwierdzenie (przewód)      | cURus (AWM-Style 21223/10492)   |
| Wymiary (rdzeń)              | 4× 2.5 + 2× 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Dane handlowe                |                                 |
| EAN                          | 4048879493635                   |
| eClass                       | 27279218                        |
| Jednostka pakowania          | 1                               |
| Kod taryfy celnej            | 85444290                        |
| Kraj pochodzenia             | DE                              |