

M23 servo cable

specification: 6FX5002-5DA11-1BA0

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

Żeński prosty

M23, 6-pinów

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.

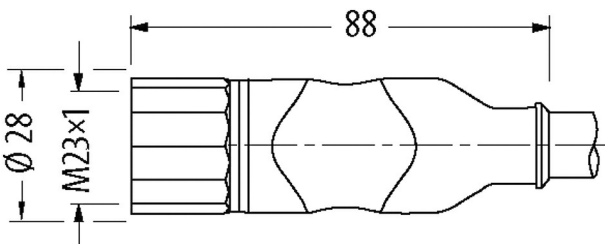
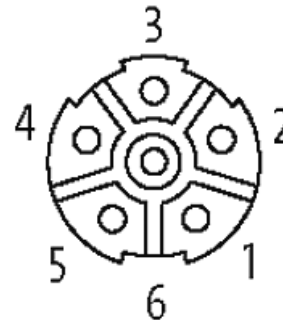
Bliższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu

Ilustracje



Female



Ilustracja zastępcza

Typ

Typ PS501

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 ²), 15 A (2.5 mm ²); żyły hamujące: 5 A (1.5 mm ²) |
| 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 |

Dane ogólne

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

| | |
|---------------------------------|--|
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Zakres temperatur | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |
| Kabli | |
| Numer kabla | 863 |
| Ilość/przekrój żył | (4G2.5 + (2× 1.5)C)-C |
| Izolacja żyły | TPM (cza num, zie-żół) |
| Wartości łańcuchów ciągowych | 0.1 Mio. |
| Kolor izolacji | pomarańcz |
| Materiał (płaszcz) | PVC (UL/CSA) (=MC500) |
| Średnica zewnętrzna | 12.0 mm ±5% |
| Promień gięcia (w ruchu) | 10× Ø-zewn. |
| Zakres temperatur (stały) | -20...+80 °C |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -20...+60 °C |
| Specification | 6FX5008-1BA21 |
| Identyfikacja przewodu | 863 |
| Zatwierdzenie (przewód) | UL (AWM-Style 2570/10492), CSA |
| Materiał (skrętka) | Przewód Cu, czysty |
| Rezystor (rdzeń) | max. 13.3 Ω/km (20 °C) |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń) | 0.25 mm |
| Wymiary (rdzeń) | (4G2.5 + (2× 1.5)C)-C |
| Materiał (izolacja przewodu) | PP |
| Ø przewodu z izolacją | 2.4 ±5% (1.5 mm ²); 3.0 ±5% (2.5 mm ²) |
| Kolor/numerowanie przewodów | cza, bia (1.5 mm ²); cza, zie-żół podłużne pasy (2.5 mm ²) |
| Ekranowanie | tak |
| | min. 85% |
| Materiał (płaszcz) | PVC |
| Ø-zewn. (osłona) | 12.0 mm ±5% |
| Kolor (osłona) | pomarańcz |
| Zakres temperatur (stały) | -20...+80 °C |
| Zakres temperatur (ruchomy) | -20...+60 °C |
| Promień zgięcia (stały) | 5× Ø-zewn. |
| Skręcanie | ±30°/m |
| Dane handlowe | |
| EAN | 4048879507219 |
| eClass | 27279218 |
| Jednostka pakowania | 1 |
| Kod taryfy celnej | 85444290 |
| Kraj pochodzenia | DE |