

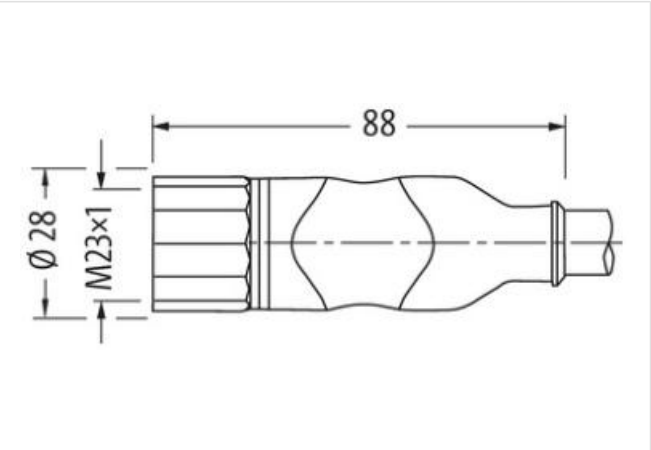
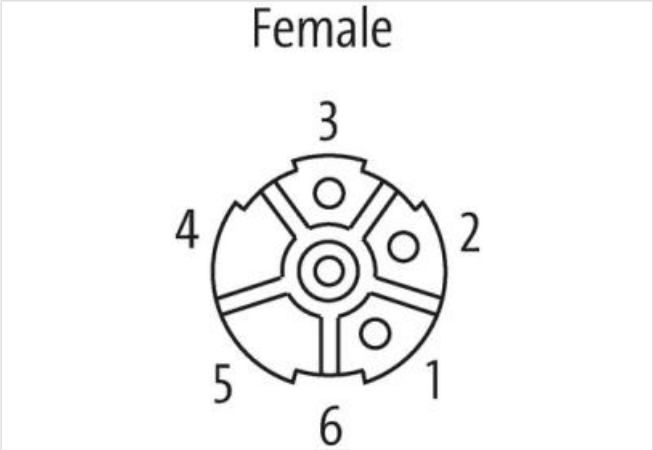
M23 FEMALE 0° 6POLE

PVC (4G1,5)C 4,5m

Kabel zasilający dla SINAMICS S120 i silników ze złączem M23  
Żeński prosty  
M23, 6-pinów  
4 pinów zajętych  
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.  
Żyły zasilające: 12 A (1.5 mm²), 15 A (2.5 mm²); żyły hamujące: 5 A (1.5 mm²)

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Długość kabla                       | 4,5 m   |
| Moment obrotowy                     | 2 Nm    |
| Family construction form            | M23     |
| Gwint                               | M23 x 1 |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 16 mm   |

|                                             |                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozwartość klucza                           | SW27                                                                                                                                                  |
| Dane handlowe                               |                                                                                                                                                       |
| ECLASS-6.0                                  | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-6.1                                  | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-7.0                                  | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-8.0                                  | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-9.0                                  | 27060327                                                                                                                                              |
| ECLASS-10.1                                 | 27060311                                                                                                                                              |
| ECLASS-11.1                                 | 27060311                                                                                                                                              |
| ECLASS-12.0                                 | 27060327                                                                                                                                              |
| ETIM-5.0                                    | EC001855                                                                                                                                              |
| GTIN                                        | 4048879735841                                                                                                                                         |
| Jednostka pakowania                         | 1                                                                                                                                                     |
| Kod taryfy celnej                           | 85444290                                                                                                                                              |
| Dane elektryczne   Zasilanie                |                                                                                                                                                       |
| Napięcie robocze AC maks.                   | 630 V                                                                                                                                                 |
| Napięcie robocze DC maks.                   | 630 V                                                                                                                                                 |
| Ochrona urządzenia   Elektryczna            |                                                                                                                                                       |
| Stopień ochrony (EN IEC 60529)              | IP65, IP67                                                                                                                                            |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy          | włożone, przykręcone                                                                                                                                  |
| Stopień zanieczyszczenia                    | 3                                                                                                                                                     |
| Znamionowy pik napięciowy                   | 6 kV                                                                                                                                                  |
| Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) | I                                                                                                                                                     |
| Dane mechaniczne   Dane materiałowe         |                                                                                                                                                       |
| Powłoka blokady                             | nickel plated                                                                                                                                         |
| Materiał obudowa                            | PUR                                                                                                                                                   |
| Blokada materiału                           | Mosiądz                                                                                                                                               |
| Dane mechaniczne   Dane montażowe           |                                                                                                                                                       |
| Typ montażu                                 | włożone, przykręcone, Zabezpieczenie przeciwwstrząsowe                                                                                                |
| Warunki otoczenia   Klimatyczne             |                                                                                                                                                       |
| Temperatura robocza min.                    | -25 °C                                                                                                                                                |
| Temperatura robocza maks.                   | 85 °C                                                                                                                                                 |
| Additional condition temperature range      | depending on cable quality                                                                                                                            |
| Important installation notes                |                                                                                                                                                       |
| Note on strain relief                       | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.                                                   |
| Note on bending radius                      | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |
| Installation   Cable                        |                                                                                                                                                       |
| Identyfikacja przewodu                      | 865                                                                                                                                                   |
| Kolor izolacji                              | pomarańcz                                                                                                                                             |
| Type of Certificate                         | cURus                                                                                                                                                 |
| Amount stranding                            | 1                                                                                                                                                     |
| Stranding                                   | 4 wires z Filler twisted                                                                                                                              |
| Ekran kabla (rodzaj)                        | Oplot miedziany, ocynowany                                                                                                                            |
| Ekran kabla (osłona)                        | 80 %                                                                                                                                                  |
| Bandowanie                                  | Fiber tape, Fleece                                                                                                                                    |
| Filler                                      | tak                                                                                                                                                   |
| wire arrangement                            | czarny W/L3/D/L-, czarny U/L1/C/L+, czarny V/L2, zielono-żółte                                                                                        |
| Cable weigth                                | 128,7 g/m                                                                                                                                             |
| Materiał płaszcz                            | PVC                                                                                                                                                   |
| Bez składników (płaszcz)                    | bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezsilikonowe                                                                                                             |

|                                                           |                                                                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Outer-diameter (jacket)                                   | 8,1 mm                                                            |
| Tolerance outer diameter (sheath)                         | ± 5 %                                                             |
| Material wire insulation (Power)                          | TPM                                                               |
| Outer diameter wire insulation (Power)                    | 2,4 mm                                                            |
| Tolerance outer diameter wire insulation (Power)          | ±5 %                                                              |
| Ingredient freeness wire insulation (Power)               | bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezsilikonowe                         |
| Printing colour wire insulation (Power)                   | biały (czarna izolacja)                                           |
| Liczba żył (zasilanie)                                    | 4                                                                 |
| Amount strands wire (Power)                               | 30                                                                |
| Diameter of single wires (Power)                          | 0,25 mm                                                           |
| Wire conductor cross section (Power)                      | 1,5 mm <sup>2</sup>                                               |
| Material conductor wire (Power)                           | Skrętka miedziana, goła                                           |
| Conductor type wire (Power)                               | Klasa skrętki 5                                                   |
| Max. rated voltage (conductor - conductor)                | 1000 V                                                            |
| Max. rated voltage (conductor - ground)                   | 600 V                                                             |
| Obciążalność prądowa (norma)                              | dla DIN VDE 0298-4                                                |
| Current carrying capacity min. wire (Power)               | 14,4 A                                                            |
| Electrical resistance coating wire (Power)                | 13,7 Ω/km @20 °C                                                  |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)           | 4 kV @ 60 s                                                       |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)        | 4 kV @ 60 s                                                       |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - ekran)          | 4 kV @ 60 s                                                       |
| Rezystancja izolacji                                      | 10 MΩ × km                                                        |
| Electrical capacity line constant (wire - shield) (power) | 250000 pF/km                                                      |
| Electrical capacity line constant (wire - wire) (power)   | 150000 pF/km                                                      |
| Temperatura robocza min. (stała)                          | -25 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (stała)                         | 80 °C                                                             |
| Temperatura robocza min. (w ruchu)                        | -5 °C                                                             |
| Temperatura robocza maks. (w ruchu)                       | 60 °C                                                             |
| Odporność na płomień                                      | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2               |
| chemical resistance                                       | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Odporność na benzynę                                      | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Oil resistance                                            | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania   DIN EN 60811-404 |
| Promień zgięcia (stały)                                   | 5 x Outer diameter                                                |
| Promień gięcia (w ruchu)                                  | 18 x Outer diameter                                               |
| Liczba cykli gięcia (C-track)                             | 0,1 Mio. @ 25 °C                                                  |
| Dystans (C-track)                                         | 5 m @ 25 °C   poziomo                                             |
| Prędkość ruchu (C-track)                                  | 0,5 m/s @ 25 °C                                                   |
| Skręcanie                                                 | ± 30 °/m                                                          |