

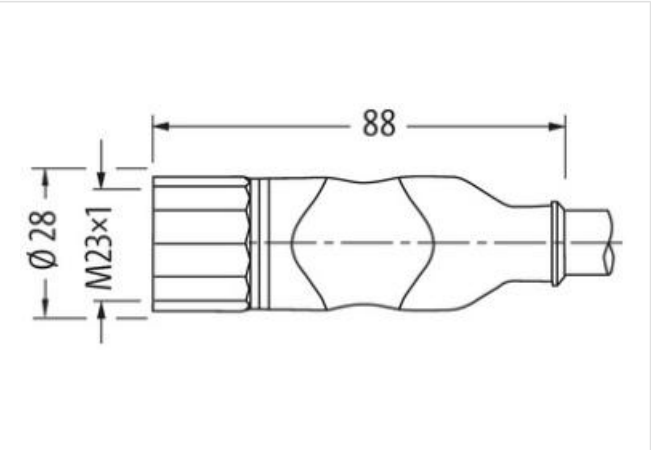
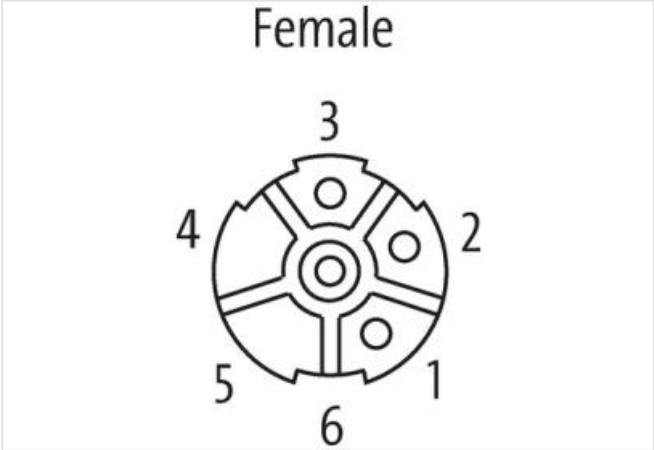
M23 FEMALE 0° 6POLE

PUR (4G2,5)C 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	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	4048879507257
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	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Installation Cable	
Identyfikacja przewodu	857
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)	85 %
Bandowanie	Fiber tape, Fleece
Filler	tak
wire arrangement	czarny W/L3/D/L-, czarny U/L1/C/L+, czarny V/L2, zielono-żółte
Cable weighth	201,3 g/m
Materiał płaszcz	TMPU
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe

Outer-diameter (jacket)	10,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation (Power)	TPM
Outer diameter wire insulation (Power)	3,1 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Ingredient freeness wire insulation (Power)	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Printing colour wire insulation (Power)	biały (czarna izolacja)
Liczba żył (zasilanie)	4
Amount strands wire (Power)	140
Diameter of single wires (Power)	0,15 mm
Wire conductor cross section (Power)	2,5 mm ²
Material conductor wire (Power)	Skrętka miedziana, goła
Conductor type wire (Power)	Klasa skrętki 6
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)	20,8 A
Electrical resistance coating wire (Power)	8 Ω/km @20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	4 kV @ 300 s
Pojemność elektryczna stała liniowa (przewód - przewód)	90000 pF/km
pojemność elektryczna stała linii (przewód - osłona)	160000 pF/km
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	4 kV @ 300 s
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - ekran)	4 kV @ 300 s
Rezystancja izolacji	2500 MΩ × km
Electrical capacity line constant (wire - shield) (power)	200000 pF/km
Electrical capacity line constant (wire - wire) (power)	120000 pF/km
AC withstand voltage power (wire - shield)	4 kV @ 300 s
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	4 kV @ 300 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	4 kV @ 300 s
Temperatura robocza min. (stała)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	DIN EN 60811-404 dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Promień zgięcia (stały)	4 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	7,5 x Outer diameter
Liczba cykli gięcia (C-track)	10 Mio. @ 25 °C
Dystans (C-track)	50 m @ 25 °C poziomo
Prędkość ruchu (C-track)	5 m/s @ 25 °C
Skręcanie	± 30 °/m