

DRIVE CLIQ CABLE

Specification: 6FX8002-2DC20-1AJ0

Przewód sygnałowy DRIVE-CLiQ dla SINAMICS S120 i silników z przewodami 24 V DC

Męski prosty – męski prosty

DRIVE-CLiQ IP67 - DRIVE CLiQ IP67

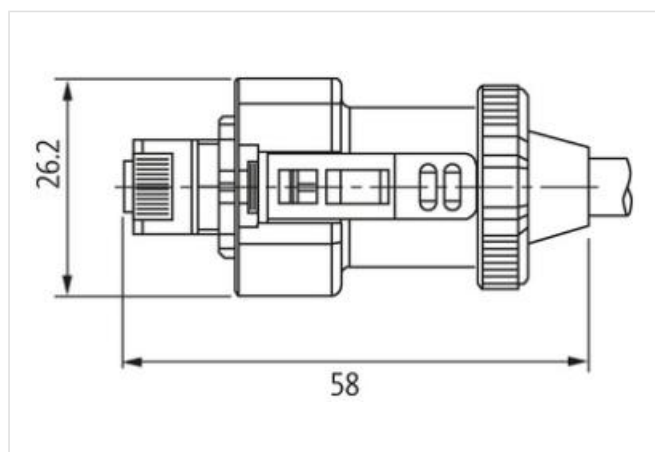
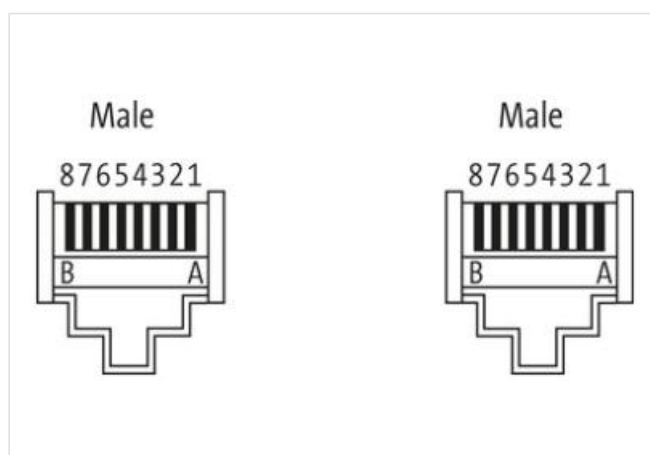
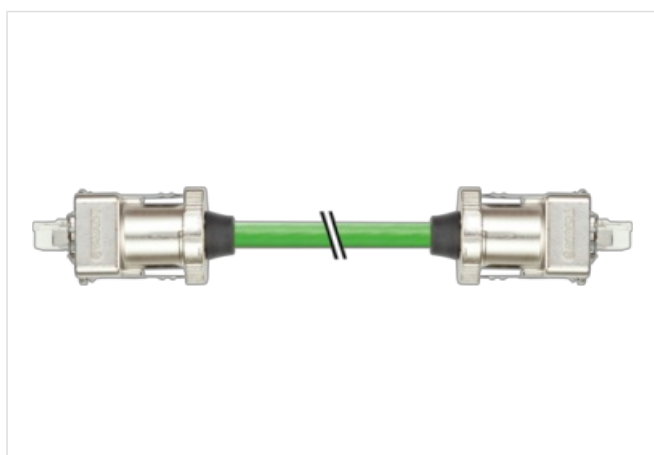
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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

Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza

Długość kabla 8 m

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-7.0	27061801
ECLASS-8.0	27061801
ECLASS-9.0	27061801
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307

ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC000830
GTIN	4048879727280
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444210

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC maks.	30 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Prąd roboczy na styk maks.	1,76 A

Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa

Parametry transmisji	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji danych maks.	100 MBit/s

Komunikacja przemysłowa | Funkcja Ethernet

Duplex	Full duplex
--------	-------------

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	0,5 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	II

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Powłoka obudowy	Nickeled
Materiał obudowa	Cynkowy odlew ciśnieniowy

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Sposób zamykania	DRIVE-CLiQ
------------------	------------

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-20 °C
Temperatura robocza maks.	80 °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	880
Kolor izolacji	zielony
Amount stranding	2
Stranding	2 wires twisted
Stranding (type 2)	2 wires o Sposób łączenia twisted
Ekran kabla (rodzaj)	Oplot miedziany, goły
Ekran kabla (osłona)	85 %
wire arrangement	zielony, żółty, rosa, niebieski, czerwony, czarny
Cable weigth	75,9 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Outer-diameter (jacket)	6,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	Poliolefina
Amount wires	4
Conductor crossection (wire)	0,2 mm²
Material wire insulation (Data)	Poliolefina
Amount wires (Data)	2
Conductor crossection wire (Data)	0,38 mm²

Temperatura robocza min. (stała)	-20 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-20 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	60 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
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 zginania (instalowanie)	x Outer diameter
Promień gięcia (stały)	x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter
Prędkość ruchu (C-track)	5 Mio.
Skręcanie	± 30 °/m