



DeviceNet Thin Cables, PVC Grey

0935 614 101

0935 614 103 | 0935 614 104 | 0935 614 105



0935 614 101/... M

Double-ended cord set, 5 pole 7/8" male to M12 female connector.

Electrical

Current rating 4 A
Voltage rating 250 V

0935 614 103/... M

Double-ended cord set, 5 pole M12 male to M12 female connector.

0935 614 104/... M

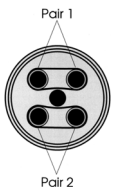
Single-ended cord set, 5 pole M12 male connector.

0935 614 105/... M

Single-ended cord set, 5 pole M12 female connector.

Electrical

Current rating 4 A
Voltage rating 250 V



Pin Assignment

male connector / female connector, 5 poles	Function	Color
Pin 1	Shield	bare
Pin 2	+ 24 V	red
Pin 3	GND (0 V)	black
Pin 4	CAN_H	white
Pin 5	CAN_L	blue



Be Certain with Belden

DeviceNet Thin Cables, PVC Grey

Technical Data

Power pair

Conductor 22 AWG stranded (0.34 mm²)
tinned copper
Insulation of lead PVC, with nylon outer skin
Colors of the leads Red - black
Shielding over pair Twisted pair with foil shield

Data pair

Conductor 24 AWG stranded (0.25 mm²)
tinned copper
Insulation of leads Foamed polyethelene
Colors of the leads Blue - white
Shielding over pair Twisted pair with foil shield
Common drain wire 22 AWG stranded (0.34 mm²)
tinned copper
Overall shield Braided tinned copper coverage ca. 65 %
Jacket PVC, Ø .270" (6.9mm) -
According to ODVA "THIN"
Specification, color: gray
Contacts Solid-machined brass
Gold over nickel plating
per DN spec.

Mechanical data

Degree of protection IP 67 / NEMA 6P

Agency approvals

UL = type CMB and AWM 2969
CSA = I/II A/B 80C 300V
FT4

Part Number	Standard Cable Lengths	
0935 614 101/...M	0.3 M 0.6 M 1 M 2 M 3 M 5 M 10 M 15 M	
0935 614 103/...M	0.3 M 0.6 M 1 M 2 M 3 M 5 M 10 M 15 M	
0935 614 104/...M	0.3 M 0.6 M 1 M 2 M 3 M 5 M 10 M 15 M	
0935 614 105/...M	0.3 M 0.6 M 1 M 2 M 3 M 5 M 10 M 15 M	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.