



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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru