



## DeviceNet Thin Cables, PVC Grey

0935 614 301 | 0935 614 302 | 0935 614 303



### 0935 614 301/... M

Double-ended cord set, 5 pole 7/8" male straight (external threads) to 5 pole 7/8" female straight connector.

### 0935 614 302/... M

Single-ended cord set, 5 pole 7/8" male straight (external threads) connector.

### 0935 614 303/... M

Single-ended cord set, 5 pole 7/8" female straight connector.

0935 614 310 | 0935 614 306



### 0935 614 310/... M

Double-ended cord set, 5 pole 7/8" male straight (external threads) to 5 pole 7/8" female right angle connector.

### 0935 614 306/... M

Single-ended cord set, 5 pole 7/8" female right-angle connector.

0935 614 309 | 0935 614 307



### 0935 614 309/... M

Double-ended cord set, 5 pole 7/8" male right-angle (external threads) to 5 pole 7/8" female straight connector.

### 0935 614 307/... M

Single-ended cord set, 5 pole 7/8" male right-angle (external threads) connector.



### 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

#### Materials

|              |                                      |
|--------------|--------------------------------------|
| Molded body  | PUR, grey                            |
| Coupling nut | Aluminum, e-coated or anodized black |
| Contacts     | Brass, gold over nickel plated       |
| Insert       | PUR, yellow                          |

#### Electrical

|                |       |
|----------------|-------|
| Current rating | 4A    |
| Voltage rating | 300 V |

#### Mechanical

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Temperature rating | -20°C to 75°C  |
| Protection         | IP 68, NEMA 6P |

#### Cable Specifications

|                  |  |
|------------------|--|
| General          | ODVA Class 2 Thin, Belden cable part number 3084A                  |
| Cable jacket     | PVC, grey  |
| Overall diameter | .280"  |
| Conductor        | 2PR 22AWG / 2PR 24AWG  |
| UL approval      | CL2, CMG   |
| Drain wire       | stranded 22AWG   |
| Shielding        | Pairs individually foil shielded overall foil shield and 65% braid |

| Part Number       | Standard Cable Lengths                              |  |
|-------------------|---|--|
| 0935 614 301/...M | 0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M |  |
| 0935 614 302/...M | 0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M |  |
| 0935 614 303/...M | 0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M |  |
| 0935 614 310/...M | 0.3 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M                |  |
| 0935 614 306/...M | 0.3 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M                |  |
| 0935 614 309/...M | 0.3 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M                |  |
| 0935 614 307/...M | 0.3 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)