



## DeviceNet T-Connectors / Taps

0906 UTP 302 | 0906 UTP 302-Y

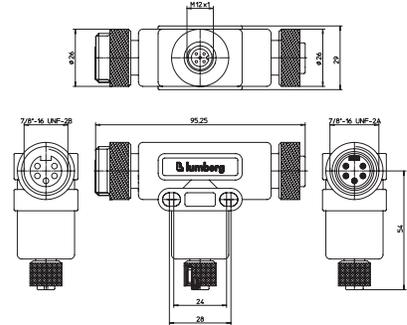


### M12 Female to 1 x 7/8" Male and 1 x 7/8" Female

Splitter/T-connector, with one M12 female, one 7/8" male and one 7/8" female connectors, 5-poles.

– especially suitable for DeviceNet and CANopen modules with M12 bus connection –

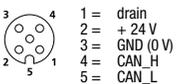
0906 UTP 302 | 0906 UTP 302-Y



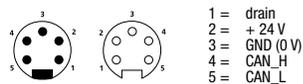
## Pin Assignments

### Face Views

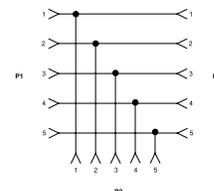
#### M12 - 5 poles



#### 7/8" - 5 poles



### Wiring Diagram





Be Certain with Belden

**DeviceNet T-Connectors / Taps**

0906 UTP 302 | 0906 UTP 302-Y

**Technical Data**

**Environmental**

Degree of protection IP 68 / NEMA 6P  
 Operating temperature range -40°C (-40°F) / +90°C (+194°F)

**Mechanical**

Housing / Molded body PUR, yellow  
 Insert PUR  
 Contact CuZn, pre-nickel and gold-plated acc. to DeviceNet specification  
 Coupling nut Aluminum, e-coated or anodized black (7/8")  
 Brass, nickel plated (M12)

**Electrical**

Nominal current Trunk: 8 A  
 Drop: 4 A  
 Nominal voltage 60 V

| Part Number    | Pins | Characteristics   |
|----------------|------|---|
| 0906 UTP 302   | 5    |   |
| 0906 UTP 302-Y | 5    |   |

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:

- Конкурентоспособные 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)