



## DeviceNet T-Connectors / Taps

0906 UTP 302 | 0906 UTP 302-Y

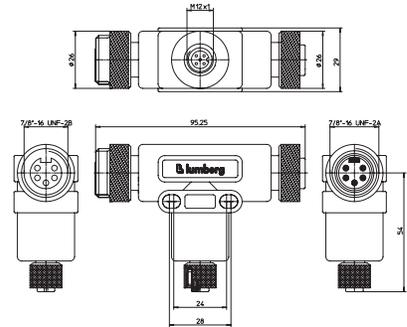


### M12 Female to 1 x 7/8" Male and 1 x 7/8" Female

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 –

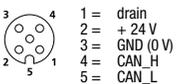
0906 UTP 302 | 0906 UTP 302-Y



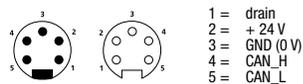
## Pin Assignments

### Face Views

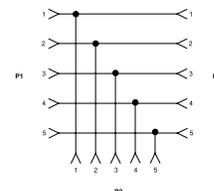
#### M12 - 5 poles



#### 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 «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](mailto:org@eplast1.ru)

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