



0935 636 301 | 0935 636 302 | 0935 636 303



## DeviceNet Type V Trunk Cable, PVC Grey

### 0935 636 301/... M

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

### 0935 636 302/... M

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

### 0935 636 303/... M

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

### Electrical

Current rating 8 A  
Voltage rating 600 V



### Pin Assignment

male connector / female connector, 5 poles	Function	Color
Pin 1	Shield	
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 Type V Trunk Cable, PVC Grey

### Technical Data

#### Power pair

Conductor	16 AWG stranded tinned copper
Insulation of lead	PVC
Colors of the leads	Red - black
Shielding over pair	Twisted pair with foil shield

#### Data pair

Conductor	18 AWG stranded tinned copper
Insulation of leads	Polypropylene
Colors of the leads	Blue - white
Shielding over pair	Twisted pair with foil shield
Common drain wire	16 AWG stranded tinned copper
Overall shield	Braided, tinned copper, coverage 65%
Jacket	PVC, Ø .525" (13.3mm) - According to ODVA "TYPE V" 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 = TC  
CSA = AWM I/II A/B 80C 300V  
FT4

Part Number	Standard Cable Lengths	
0935 636 301/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 636 302/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 636 303/...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](mailto:org@eplast1.ru)

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