



lumbergautomation

A **BELDEN** BRAND



DeviceNet Type V Trunk Cable, PVC Grey

0935 636 301 | 0935 636 302 | 0935 636 303



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	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9