lumbergautomation
A BELDEN BRAND

DeviceNet

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 threds) 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.

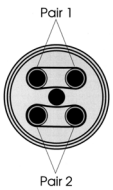
0935 614 309 | 0935 614 307

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

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 I 0.6 M I 1 M I 2 M I 3 M I 5 M I 10 M I 15 M
0935 614 302/...M	0.3 M I 0.6 M I 1 M I 2 M I 3 M I 5 M I 10 M I 15 M
0935 614 303/...M	0.3 M I 0.6 M I 1 M I 2 M I 3 M I 5 M I 10 M I 15 M
0935 614 310/...M	0.3 M I 1 M I 2 M I 3 M I 5 M I 10 M
0935 614 306/...M	0.3 M I 1 M I 2 M I 3 M I 5 M I 10 M
0935 614 309/...M	0.3 M I 1 M I 2 M I 3 M I 5 M I 10 M
0935 614 307/...M	0.3 M I 1 M I 2 M I 3 M I 5 M I 10 M

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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