



lumbergautomation

A **BELDEN** BRAND



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 threads) 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



Be Certain with Belden

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

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