



## 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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А