



0936 DMC 353 | 0936 DFC 353

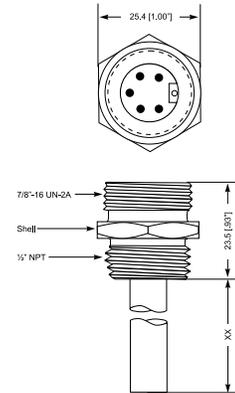


## DeviceNet Receptacles, 7/8"

### 5-Pole, Male

DeviceNet, 5-pole, male 7/8" receptacle, assembled THICK cable, shielded, 1/2NPT thread for panel mount.

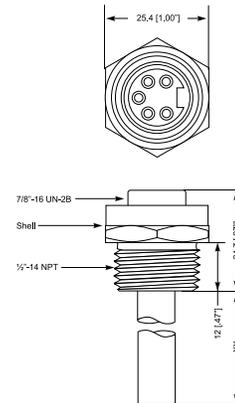
### 0936 DMC 353



### 5-Pole, Female

DeviceNet, 5-pole, female 7/8" receptacle, assembled THICK cable, shielded, 1/2NPT thread for panel mount.

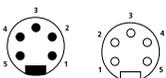
### 0936 DFC 353



## Pin Assignments

### Face Views, 7/8"

#### 5 pole



- 1 = green
- 2 = red
- 3 = black
- 4 = white
- 5 = blue



# Be Certain with Belden

## DeviceNet Receptacles, 7/8"

0936 DMC 353 | 0936 DFC 353

### Technical Data

#### Environmental

Degree of protection IP 67 / NEMA 6P  
 Operating temperature range -25°C (-13°F) / +90°C (+194°F)

#### Materials

Contacts Brass, gold over nickel plated per DeviceNet specification  
 Insert PUR, yellow  
 O-ring Viton  
 Shell Male: Zinc die cast, (e-coated black), Female: Aluminum, clear anodized  
 Panel nut Steel, nickel plated

#### Electrical

Current rating 8 A  
 Voltage rating 300 V

#### Cable specifications

**Thick cable (613)**  
 Outer jacket Oil resistant PVC (light grey)  
 Conductor 15AWG tinned copper power pair  
 18AWG tinned copper data pair  
 Shielding Shielded  
 Outer diameter 0.430" nominal  
 Conductor insulation Foamed PE (signal) & PVC with nylon skin (power)

Part Number		Pins	Cable Lengths	Characteristics
Male	Female			
0936 DMC 353/...M		5	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M	
	0936 DFC 353/...M	5	1 M / 2 M / 5 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