



0936 DMC 353 | 0936 DFC 353

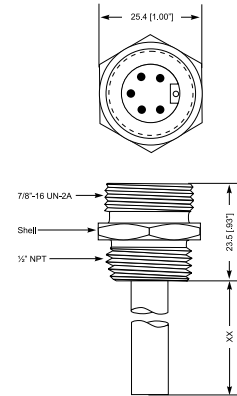


## DeviceNet Receptacles, 7/8"

### 5-Pole, Male

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

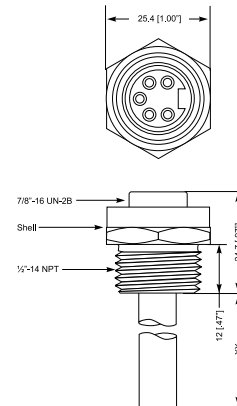
### 0936 DMC 353



### 5-Pole, Female

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

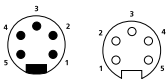
### 0936 DFC 353



## 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 «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](mailto:org@eplast1.ru)

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