



## DeviceNet Mid High-Flex Cables, TPE Black

0935 709 103 | 0935 709 104 | 0935 709 105



0935 709 103/... M

Double-ended cord set, 5 pole M12 male to M12 female connector.

0935 709 104/... M

Single-ended cord set, 5 pole M12 male connector.

0935 709 105/... M

Single-ended cord set, 5 pole M12 female connector.

### Electrical

Current rating 4 A  
Voltage rating 250 V

0935 709 301 | 0935 709 302 | 0935 709 303



0935 709 301/... M

Double-ended cord set, 5 pole 7/8" male to 7/8" female connector.

0935 709 302/... M

Single-ended cord set, 5 pole 7/8" male connector.

0935 709 303/... M

Single-ended cord set, 5 pole 7/8" female connector.

### Electrical

Current rating 8 A power / 4 A signal  
Voltage rating 300 V

0935 709 101



0935 709 101/... M

Double-ended cord set, 5 pole 7/8" male to M12 female connector.

### Electrical

Current rating 4 A  
Voltage rating 250 V



### Pin Assignment

male connector / female connector, 5 poles	Function	Color
Pin 1	Shield	
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 Mid High-Flex Cables, TPE Black**

**Technical Data**

**Power pair**

Conductor 16 AWG stranded tinned copper  
 Insulation of lead PVC  
 Colors of the leads Red - black  
 Shielding over pair Twisted pair with foil shield

**Data pair**

Conductor 20 AWG stranded tinned copper  
 Insulation of leads Foamed polyethelene  
 Colors of the leads Blue - white  
 Shielding over pair Twisted pair with foil shield  
 Common drain wire 20 AWG stranded tinned copper  
 Overall shield Foil Shield: Aluminum/mylar foil shield, coverage 100%, Braided Shield: tinned copper, coverage 65%

Jacket TPE, Ø .380" (9.7mm) - According to ODVA "MID" Specification, color: black

**Contacts**

Solid-machined brass  
 Gold over nickel plating  
 per DN spec.

**Mechanical data**

Degree of protection IP 67 / NEMA 6P

**Agency approvals**

UL = Type AWM 20626  
 CSA = I/II A/B 80C 300V  
 FT1

Part Number	Standard Cable Lengths	
0935 709 103/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 709 104/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 709 105/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 709 301/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 709 302/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 709 303/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	
0935 709 101/...M	0.3 M   0.6 M   1 M   2 M   3 M   5 M   10 M   15 M	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)