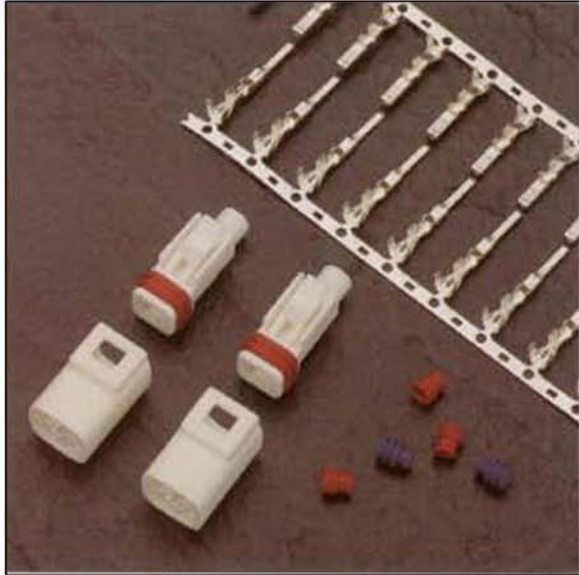




## SERIES 568



### Example Part Number 568 - 001 - 000 - 100

Series \_\_\_\_\_  
Total Number of Contacts \_\_\_\_\_  
Contact Code \_\_\_\_\_  
Style \_\_\_\_\_

#### Series 568

Total Number of Contacts \_\_\_\_\_ 001

#### Contact Code

000 \_\_\_\_\_ No Contacts Assembled

#### Style

1 \_\_\_\_\_ Plug  
2 \_\_\_\_\_ Receptacle

#### Wire Diameter

0 \_\_\_\_\_ None installed; both contacts and water seals sold separately

#### Termination

0 \_\_\_\_\_ Wire crimp terminals required

#### Ordering Code Notes

- 1) Crimp contacts are available for the 568 series connectors. Contacts may be ordered separately for pre-wired or select position assembly.

#### Part Number

|             |                |
|-------------|----------------|
| 570-260-711 | Male Contact   |
| 570-290-721 | Female Contact |
| 570-290-731 | Male Contact   |
| 570-290-741 | Female Contact |

#### Description

|                |
|----------------|
| Male Contact   |
| Female Contact |
| Male Contact   |
| Female Contact |

- 2) Insulator design prevent improper mating of individual plug and receptacle

- 3) Wireless Seals are available as follows

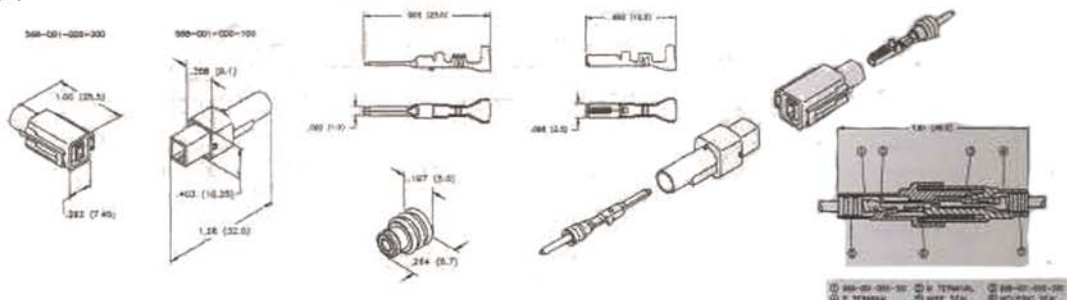
| Part Number | Colour | Insulation Dia             | Flange |
|-------------|--------|----------------------------|--------|
| 570-260-001 | Black  | .67" (1.7) to .75" (2.1)   | No     |
| 570-260-002 | Blue   | .079" (2.1) to .102" (2.7) | No     |
| 570-260-003 | Blue   | .083" (2.1) to .106" (2.7) | Yes    |
| 570-260-004 | Brown  | .106" (2.7) to .122" (3.1) | Yes    |

## FEATURES

- Fully Waterproof connector
- Plastic latch provides locking mechanism
- Plug and Receptacle in 1 Contact position
- Tools available for Contact Installation, Removal and Crimping
- Able to carry current up to 12 A

## SPECIFICATIONS

- Insulator Material: PBT (UL 94V-0)
- Contact Material: Brass/ Tin plating
- Wire Housing Seal: Silicone Rubber
- Current Rating: 15 Amperes maximum
- Contact Resistance: 10 m  $\Omega$  maximum
- Insulator Withstanding Voltage: 1700VAC rms at Sea Level
- Insulation Resistance: 1000 M  $\Omega$  minmum at 500 VDC
- Operating Temperature: -40 to +105 Degrees C
- Rated Voltage: 300 V
- Waterproof Grade 4



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)