



### Main

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Accessory / separate part category | Cabling accessory    |
| Accessory / separate part type     | Pre-wired connectors |
| Series name                        | Application          |

### Complementary

|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Electrical connection    | M12, 5 pins (included earth pin) elbowed female connector |
| Cable connector fixing   | Screw-on                                                  |
| Collar material          | Stainless steel 316L                                      |
| Status LED               | Without                                                   |
| Cable length             | 32.81 ft (10 m)                                           |
| Cable outer diameter     | 0.22 in (5.7 mm)                                          |
| Cable composition        | 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>                                  |
| Wire insulation material | PVC                                                       |
| System Voltage           | 60 V AC<br>75 V DC                                        |
| Line Rated Current       | 4 A                                                       |
| Contact resistance       | 5000 µOhm                                                 |
| Insulating resistance    | 1 GΩ                                                      |
| Product weight           | 1.07 lb(US) (0.485 kg)                                    |

### Environment

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| IP degree of protection               | IP69K                               |
| ambient air temperature for operation | -13...185 °F (-25...85 °C) (static) |
| ambient air temperature for storage   | -31...212 °F (-35...100 °C)         |

### Offer Sustainability

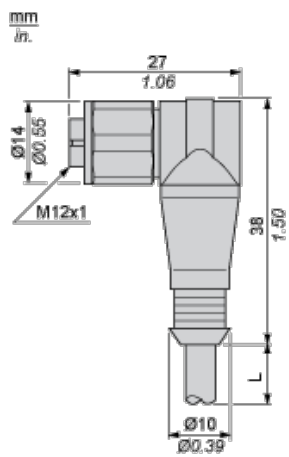
|                                                                                                                            |                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Not Green Premium product                                                                                                  | Not Green Premium product                                                                                                  |
| Compliant - since 0601 - Schneider Electric declaration of conformity                                                      | Compliant - since 0601 - Schneider Electric declaration of conformity                                                      |
| WARNING: This product can expose you to chemicals including:                                                               | WARNING: This product can expose you to chemicals including:                                                               |
| Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and                                | Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and                                |
| Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. | Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. |
| For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                              | For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                              |

### Contractual warranty

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|

### Dimensions

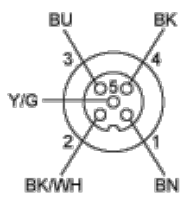
The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.



L : Length of cable

## Connections and Schemes

### Connectors



BU : Blue

BN : Brown

BK : Black

Y/G : Yellow / Green

BK/WH : Black / White

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)