

## Crimp contact - ST-10KP010 - 1618255

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Crimp contact, turned, Single contact, Contact diameter: 1 mm, Crimp range: 0.06 mm²...0.25 mm²

### Product Features

- Crimping connection: vibration- and temperature-resistant assembly
- High tensile strength of the connection
- Low contact resistance
- Easy production monitoring



### Key Commercial Data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 pc     |
| Minimum order quantity               | 100 pc   |
| Weight per Piece (excluding packing) | 0.4 g    |
| Custom tariff number                 | 85389099 |
| Country of origin                    | Germany  |

### Technical data

#### General

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Contact type                           | turned                                     |
| Contact diameter                       | 1 mm                                       |
| Type of contact                        | Male connector                             |
| Connection type                        | Crimp connection                           |
| Insertion/withdrawal cycles mechanical | 100                                        |
| Litz wire cross section min.           | 0.06 mm²                                   |
| Litz wire cross section max.           | 0.25 mm²                                   |
| Contact material                       | CuZn                                       |
| Contact surface                        | Nickel-plated (Ni), with gold coating (Au) |

## Crimp contact - ST-10KP010 - 1618255

### Classifications

eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27260701 |
| eCl@ss 5.1 | 27141190 |
| eCl@ss 6.0 | 27260708 |
| eCl@ss 7.0 | 27440312 |
| eCl@ss 8.0 | 27440204 |
| eCl@ss 9.0 | 27440204 |

ETIM

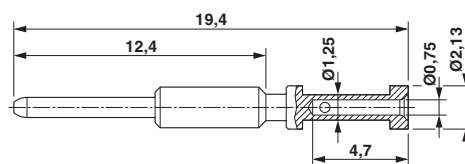
|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC000796 |
| ETIM 5.0 | EC000796 |

UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 43172015 |
| UNSPSC 7.0901 | 43201404 |
| UNSPSC 11     | 43172015 |
| UNSPSC 12.01  | 43201404 |
| UNSPSC 13.2   | 43201404 |

### Drawings

Dimensional drawing



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)