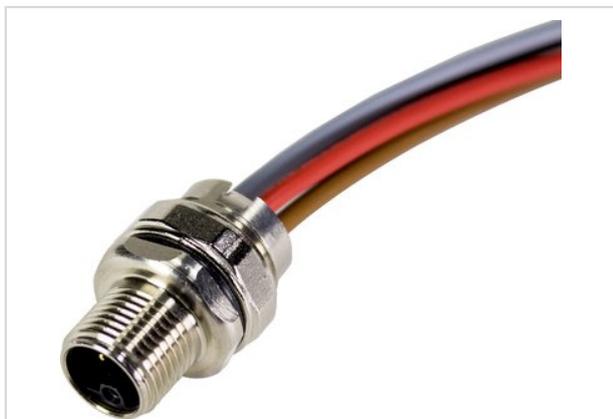


PFT male front L-coded 2.5mm² w/o FE



| | |
|--------------------|---|
| Part number | 21 03 599 1506 |
| Specification | PFT male front L-coded 2.5mm ² w/o FE |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/21035991506 |

Identification

| | |
|----------------|---------------------------------------|
| Category | Connector |
| Series | Circular connectors M12 |
| Identification | M12 Power |
| Element | Panel feed through |
| Specification | With conductors for front mounting |

Version

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Gender | Male |
| Locking type | Screw locking |
| Shielding | Unshielded |
| Number of contacts | 4 |
| Coding | L-coding |
| Pack contents | Packaging unit: 1 piece |

Technical characteristics

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Conductor cross-section | 2.5 mm ² |
| Conductor cross-section | AWG 14 |
| Rated current | 16 A |
| Rated voltage | 63 V |
| Rated impulse voltage | 1.5 kV |
| Pollution degree | 3 |
| Insulation resistance | > 10 ⁸ Ω |
| Contact resistance | ≤10 mΩ |



Pushing Performance

Technical characteristics

| | |
|--|----------------|
| Ambient temperature | -40 ... +85 °C |
| Tightening torque | 2 Nm |
| Wrench size | A/F 20 |
| Mating cycles | ≥100 |
| Degree of protection acc. to IEC 60529 | IP65 IP67 |
| Overvoltage category | III |
| Isolation group | I (600 ≤ CTI) |
| Conductor length | 30 cm |

Material properties

| | |
|-------------------------|---------------|
| Material (insert) | Polyamide |
| Colour (insert) | Black |
| Material (contacts) | Copper alloy |
| Surface (contacts) | Gold plated |
| Material (hood/housing) | Zinc die-cast |

Specifications and approvals

| | |
|----------------|-----------------|
| Specifications | IEC 61076-2-111 |
|----------------|-----------------|

Commercial data

| | |
|--------------------------------|--|
| Packaging size | 1 |
| Net weight | 50 g |
| Country of origin | Romania |
| European customs tariff number | 85366990 |
| eCl@ss | 27060390 Ready-made data cable (unspecified) |

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