

PFT female front L-coded 2.5mm² w/o FE



Part number	21 03 599 2506
Specification	PFT female front L-coded 2.5mm ² w/o FE
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21035992506

Identification

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

Version

Gender	Female
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	51.8 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

www.lifeelectronics.ru