

PFT female rear L-coded 2.5mm² w/o FE



Part number	21 03 599 2516
Specification	PFT female rear L-coded 2.5mm ² w/o FE
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21035992516

Identification

Category	Connector
Series	Circular connectors M12
Identification	M12 Power
Element	Panel feed through
Specification	With conductors for rear 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	48.9 g
Country of origin	Romania
European customs tariff number	85366990
eCl@ss	27060390 Ready-made data cable (unspecified)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9