



Pushing Performance

## PCB r. hous & insert front F. 1pc w/o FE



Part number	21 03 396 2532
Specification	PCB r. hous & insert front F. 1pc w/o FE
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/21033962532">https://b2b.harting.com/21033962532</a>

### Identification

Category	Connector
Series	Circular connectors M12
Identification	M12 Power
Element	PCB adapter
Specification	Straight incl. housing for front mounting

### Version

Termination method	Reflow soldering termination (THR)
Gender	Female
Locking type	Screw locking
Shielding	Shielded
Number of contacts	4
Coding	L-coding
Pack contents	Packaging unit: 1 piece in a cardboard box

### Technical characteristics

Rated current	16 A
Rated voltage	63 V
Rated impulse voltage	1.5 kV
Pollution degree	3
Insulation resistance	> 10 <sup>8</sup> Ω
Contact resistance	≤10 mΩ



Pushing Performance

## Technical characteristics

Ambient temperature	-40 ... +85 °C
Mating cycles	≥100
Overvoltage category	III
Isolation group	I (600 ≤ CTI)

## Material properties

Material (insert)	PA
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	30 g
Country of origin	Romania
European customs tariff number	85366990
eCl@ss	27440402 PCB connector

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А