

Within Series Adaptor 53_716-50-0-1/003_-

Description

L-adaptor plug/jack
7/16 plug (male) / 7/16 jack (female)

Interface standard
Series 7/16 - IEC 61169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250



Technical Data

Electrical Data

| | |
|--------------------------|--|
| Impedance | 50 Ω |
| Interface frequency max. | 7.5 GHz |
| VSWR | DC - 7.5 GHz ≤ 1.02 + 0.025 f (GHz) |

Mechanical Data

| | |
|-------------------|-----------|
| Number of matings | 500 |
| Weight | 0.1519 kg |

Environmental Data

| | |
|--|------------------|
| Operating temperature | -65 °C to 165 °C |
| 2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) | compliant |

Material Data

Interface - 7/16 plug (male)

| Piece Parts | Material | Surface Plating |
|----------------|-----------------------|-----------------------|
| Centre contact | Bronze / Brass | Silver Plating |
| Outer contact | Bronze / Brass | Silver Plating |
| Body | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |
| Insulator | PFA / PTFE | |
| Coupling nut | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |
| Gasket | VMQ (Silicone rubber) | |

Interface - 7/16 jack (female)

| Piece Parts | Material | Surface Plating |
|----------------|----------------|-----------------------|
| Centre contact | Bronze / Brass | Silver Plating |
| Outer contact | Bronze / Brass | Silver Plating |
| Body | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |
| Insulator | PFA / PTFE | |

Related Documents

| | |
|-------------------|--------------|
| Catalogue drawing | DOU-00006892 |
|-------------------|--------------|

Ordering Information

| | |
|----------------|----------------------|
| Single package | 53_716-50-0-1/003_-E |
|----------------|----------------------|

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[HUBER+SUHNER:](#)

[53_716-50-0-1/003_-E](#)

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