

EMP Protector 3406.26.0010

Description

Slim Line GDT technology

Benefits

- DC continuity for remote powering
- The protector can also be installed reversely
- Fix installed GDT, static sparkover-voltage nom. 230 V
- Compliant to IEC 61643-21

Product Configuration

Main path connectors	Port 1: <u>unprotected</u> , TNC plug (male) - Port 2: <u>protected</u> , TNC jack (female)
Mounting and grounding	MH4 (bulkhead mounting), brk (bracket)
Side of bulkhead	protected side

Technical Data

Electrical Data

Impedance	50 Ω
Frequency range	0 - 2000 MHz
Return loss	≥ 20 dB
Insertion loss	≤ 0.2 dB
RF CW power	≤ 80 W
PIM 3rd order	not specified

Surge current handling capability	10 single / 5 multiple kA (test pulse 8/20 μ s)
Residual pulse energy	350 μ J typically (test pulse 4 kV 1.2/50 μ s / 2 kA 8/20 μ s) main path - protected side

Mechanical Data

Weight	50 g
--------	------

Environmental Data

Operating temperature	-40 $^{\circ}$ C to +85 $^{\circ}$ C
Waterproof degree	IP65 (according to IEC 60529, data refer to the coupled state)
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant acc. Annex III

Material Data

Piece Parts	Material	Surface Plating
Housing	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Port 1 center contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Port 2 center contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)

Related Documents

Outline drawing	DOU-00258077
Mounting instruction	DOC-0000176104

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[3406.26.0010](#)

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