

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 μs)
Residual pulse energy	350 μJ typically (test pulse 4 kV 1.2/50 μs / 2 kA 8/20 μs) main path - protected side

Mechanical Data

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

Environmental Data

Operating temperature	-40 °C to +85 °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](#)

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