



All dimensions are in mm; tolerances according to ISO 2768 m-H

Interface

According to MIL-STD-348

Documents

N/A

Material and plating

Connector parts

- Center contact
- Outer contact - plug
- Outer contact - jack
- Dielectric
- Substrate

Material

- CuBe
- Brass
- CuBe
- PTFE
- Al₂O₃

Plating

- Gold, min. 1.27 µm, over nickel
- Gold, min. 0.8 µm, over nickel
- Gold, min. 0.8 µm, over nickel

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt • This document is protected by copyright • Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG

RF_35/09;14/6.2

Electrical data

Frequency range	DC to 18 GHz
Return loss	≥ 20.8 dB, DC to 4 GHz ≥ 16.5 dB, 4 GHz to 12.4 GHz ≥ 14.0 dB, 12.4 GHz to 18 GHz
Attenuation	10 dB ± 1.0 dB, DC to 12.4 GHz 10 dB ± 1.5 dB, 12.4 GHz to 18 GHz
Power handling	≤ 0.5 W at 25°C

Mechanical data

Mating cycles	
if mating part is limited detent	≥ 500
Center contact captivation	≥ 7 N
Engagement force	
- limited detent	45 N max.
Disengagement force	
- limited detent	9 N min.

Environmental data

Temperature range	-55°C to +155°C
RoHS	compliant

Packing

Standard	1 pce in bag
Weight	3.23 g/pce

While the information has been carefully compiled to the best of our knowledge, nothing is intended as representation or warranty on our part and no statement herein shall be construed as recommendation to infringe existing patents. In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

Draft	Date	Approved	Date	Rev.	Engineering change number	Name	Date
Kerstin Herzog	12.07.07	Markus Müller	07.11.16	e00	15-1629	Marion Striegler	07.11.16

Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG P.O.Box 1260 D-84526 Tittmoning Germany www.rosenberger.de	Tel. : +49 8684 18-0 Email : info@rosenberger.de	Page 2 / 2
--	---	---------------

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:

- Конкуренспособные 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