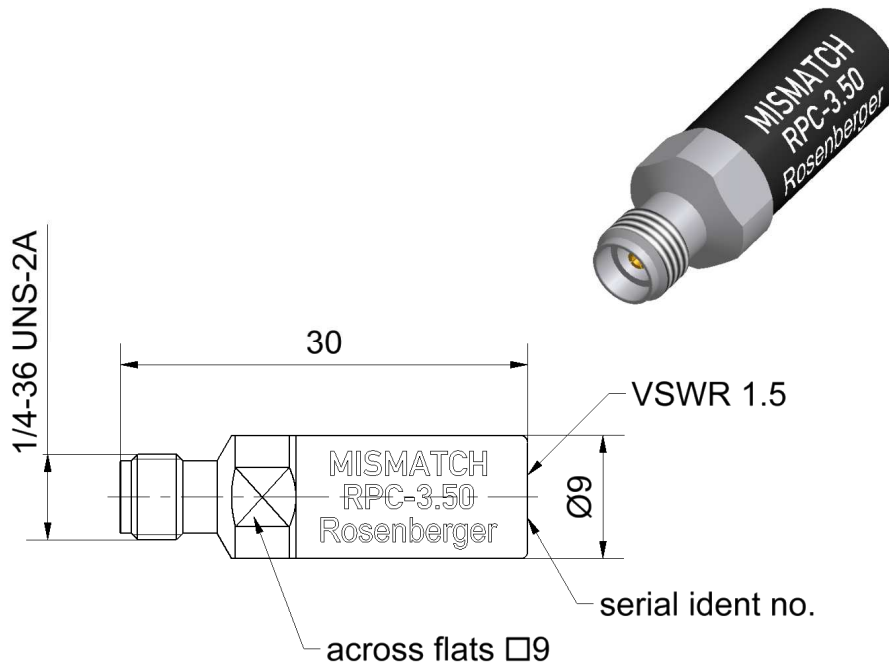




All dimensions are in mm; tolerances according to ISO 2768 m-H

Interface

According to
Mechanically compatible with

IEC 60169-23
RPC-2.92 and SMA

Documents

Application note

AN001 "Calibration Services"

Material and plating

Connector parts

Center conductor
Outer conductor
Dielectric
Substrate

Material

CuBe
Stainless steel
PEEK
Al₂O₃

Plating

Gold, min. 1.27 µm, over nickel
Passivated

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt • This document is protected by copyright • Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG
RF_35/09.14/6.2

Technical Data Sheet				Rosenberger			
RPC-3.50		Mismatch Jack		03K150-075S3			
Electrical data Frequency rangeDC to 26.5 GHz VSWR1.5 ±0.06, DC to 12 GHz1.5 ±0.10, 12 GHz to 26.5 GHz DC Resistance75 Ω Power handling≤ 0.5 W Mechanical data Mating cycles≥ 500 Maximum torque1.70 Nm Recommended torque0.90 Nm Gauge0.00 mm to 0.04 mm Environmental data Operating temperature range¹+20 °C to +26 °C Rated temperature range of use²0 °C to +50 °C Storage temperature range-40 °C to +85 °C RoHScompliant ¹ Temperature range over which these specification are valid. ² This range is underneath and above the operating temperature range, within the mismatch is fully functional and could be used without damage. Declaration of calibration options Factory Calibration Standard delivery for this calibration standard includes a Factory Calibration. The Calibration Certificate issued reports individual calibration results, traceable to national / international standards. Accredited Calibration Optional this calibration standard can be delivered with an Accredited Calibration (DAkkS) having the highest confidence in the traceability. The DAkkS Calibration Certificate issued reports individual calibration results in a complex format, traceable to national / international standards. Calibration results are reported in a dense data set file. The uncertainties are smaller than in a Factory Calibration. For further, more detailed information see application note AN001 on the Rosenberger homepage. Calibration interval Recommendation12 months Packing Standard1 pce in box Weight8.0 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
Herbert Babinger	17.10.14	Martin Moder	10.08.15	f00	15-0003	Herbert Babinger	10.08.15
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:

- 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

www.lifeelectronics.ru