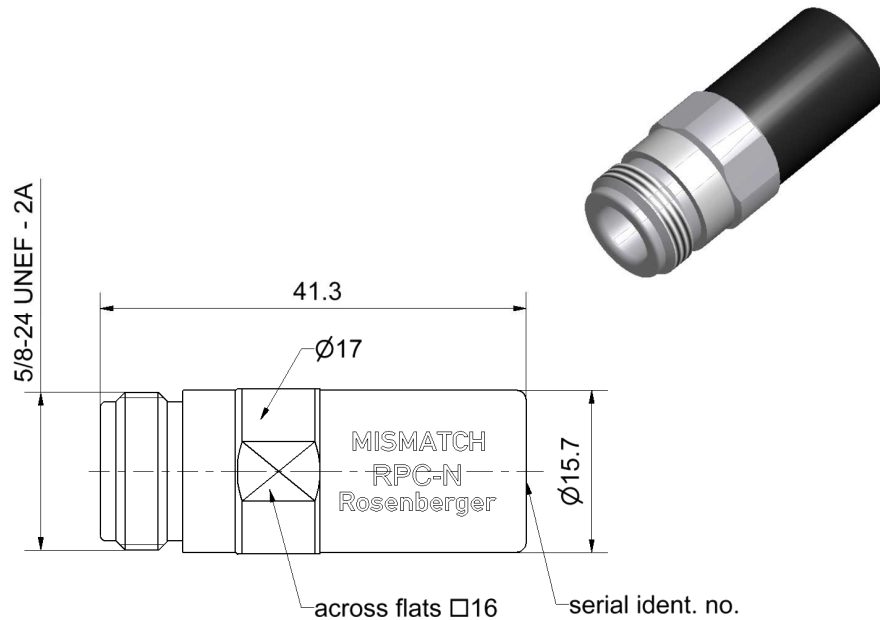




All dimensions are in mm; tolerances according to ISO 2768 m-H

Interface

According to IEC 61169-16

Documents

Application note AN001 "Calibration Services"

Material and plating

Connector parts

Center conductor
Outer conductor
Dielectric
Substrate

Material

CuBe
Stainless steel
PPE
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-N		Mismatch Jack		05K150-060S3			
Electrical data Frequency rangeDC to 18 GHz VSWR1.2 ± 0.04, DC to 8 GHz 1.2 ± 0.05, 8 GHz to 12.4 GHz 1.2 ± 0.07, 12.4 GHz to 18 GHz DC Resistance60 Ω Power handling≤ 1 W Mechanical data Mating cycles≥ 500 Maximum torque1.70 Nm Recommended torque1.10 Nm Gauge5.18 mm to 5.26 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 Weight41.8 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	12.07.04	Martin Moder	29.01.15	e00	14-1492	Herbert Babinger	29.01.15
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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А