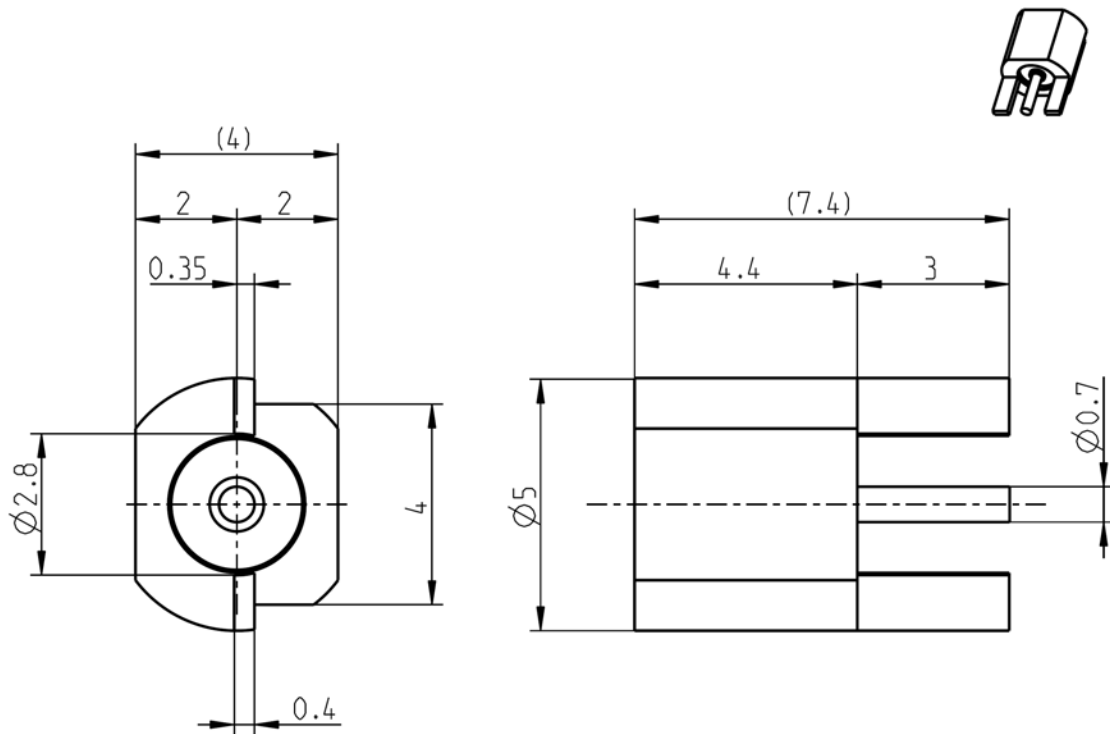




All dimensions are in mm; tolerances acc. ISO 2768 m-H

Interface

Related to
According to

MIL-STD-348A, Fig. 326
Rosenberger 17S000-000

Documents

PCB layout
Tape & reel packaging

B 125
VG03.01M00

Material and plating

Connector parts

Center contact
Outer contact
Dielectric

Material

Brass
Brass
PTFE

Plating

AuroDur®, gold plated
AuroDur®, gold plated

Technical Data Sheet				Rosenberger			
Long-wipe SMP		RIGHT ANGLE PLUG PCB LIMITED DETENT		17S202-40ML5			
Electrical data Impedance Frequency Return loss Insertion loss Insulation resistance Center contact resistance Outer contact resistance Test voltage Working voltage 50 Ω DC to 6 GHz ≥ 28 dB, DC to 3 GHz ≥ 23 dB, 3 to 6 GHz ≤ 0.1 x √f(GHz) dB ≥ 5 GΩ ≤ 6.0 mΩ ≤ 2.0 mΩ 500 V rms 335 V rms (sea level) - VSWR in application depends decisive on PCB layout -							
Mechanical data Mating cycles Center contact captivation: Engagement force - smooth bore Disengagement force - smooth bore ≥ 500 ≥ 7 N 9 N max. 2.2 N min.							
Environmental data Temperature range Thermal shock Vibration Shock Moisture resistance Max. soldering temperature 2002/95/EC (RoHS) -65°C to +155°C MIL-STD-202, Method 107, Condition B MIL-STD-202, Method 204, Condition B MIL-STD-202, Method 213, Condition A MIL-STD-202, Method 106 IEC 61760-1, +260°C for 10 sec. compliant							
Tooling N/A							
Suitable cables N/A							
Weight Weight 0.40 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
S_Mühlbacher	15/11/11	Sa. Krautenbacher	11.03.14	b00	14-0352	T. Krojer	11.03.14
Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG P.O.Box 1260 D-84526 Tittmoning Germany www.rosenberger.de				Tel. : +49 8684 18-0 Fax : +49 8684 18-499 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