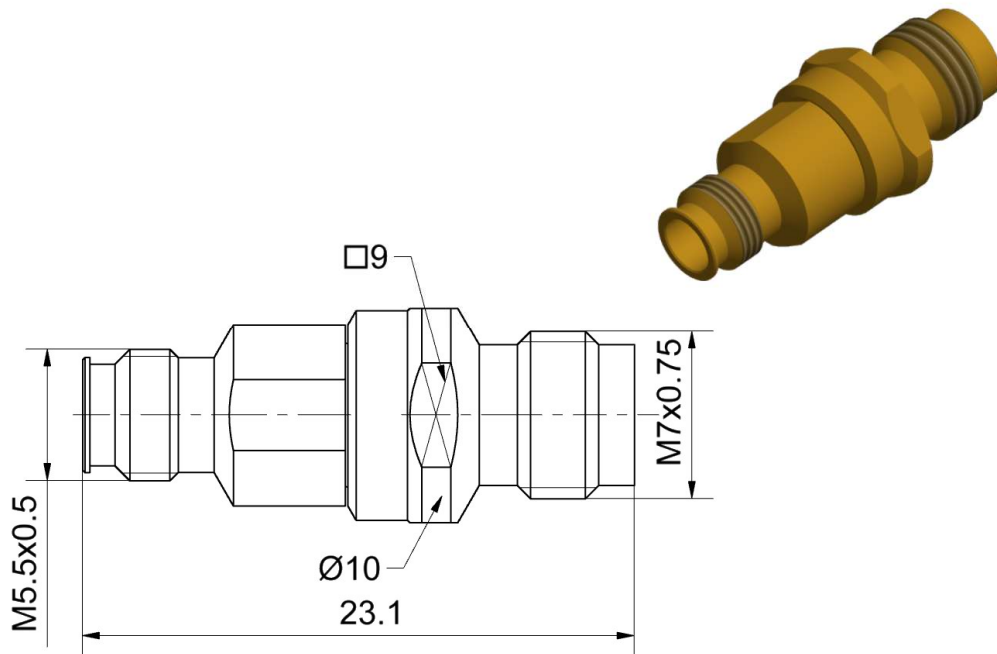




All dimensions are in mm; tolerances according to ISO 2768 m-H

Interface

RPC-1.35 side according to	IEC 61169-65
RPC-1.85 side	
According to	IEC 61169-32
Mechanically compatible with	RPC-2.40

Documents

N/A

Material and plating

Connector parts

Center conductor	Material CuBe	Plating Gold, min. 1.27µm
Outer conductor	CuBe or equiv.	Gold, min. 1.27µm
Dielectric	PS	

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

Technical Data Sheet				Rosenberger			
Adaptor RPC-1.35 Jack – RPC-1.85 Jack				P9K108-K00D3			
Electrical data							
Frequency		DC to 70 GHz					
Return loss		≥ 28 dB, DC to 20 GHz					
		≥ 20 dB, 20 GHz to 50 GHz					
		≥ 17 dB, 50 GHz to 70 GHz					
Mechanical data							
		RPC-1.35		RPC-1.85			
Mating cycles		≥ 3000		≥ 500			
Maximum torque		1.65 Nm		1.65 Nm			
Recommended torque		0.90 Nm		0.90 Nm			
Gauge		0.003 mm to 0.020 mm		0.000 mm to 0.050 mm			
Environmental data							
Temperature range		- 40 °C to +85 °C					
RoHS		compliant					
Packing							
Standard		1 pce in box					
Weight		5.7 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
Marcel Panicke	22.08.17	Lars Ramtke	06.12.19	d00	19-2316	Marion Striegler	06.12.19
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