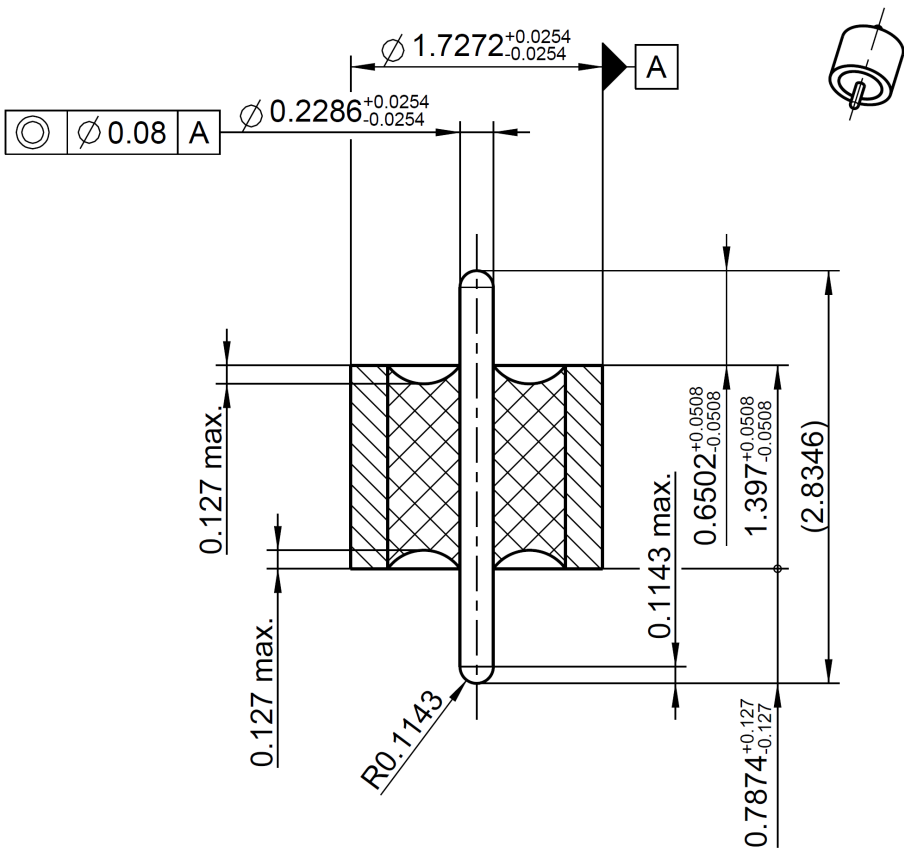


Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt • This document is protected by copyright • Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG
RF_35/05.10/6.1

Technical Data Sheet		Rosenberger	
Glass Seal		08Z101-00A	
			
All dimensions are in mm; tolerances according to ISO 2768 m-H			
Interface		N/A	
Documents		08 PV-E001	
Test procedure			
Material and plating			
Connector parts		Material	Plating
Center contact		Kovar	Gold, min. 1.27 µm, over nickel
Outer contact		Kovar	Gold, min. 1.27 µm, over nickel
Dielectric		Glass: Corning 7070	green
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 1 / 2	

RF_35/05.10/6.1
Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt • This document is protected by copyright • Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG

Technical Data Sheet				Rosenberger			
Glass Seal				08Z101-00A			
Electrical data Impedance50 Ω ±2 Ω FrequencyDC to 70 GHz Return loss≥ 17 dB, DC to 70 GHz Insertion loss≤ 0.1 x √f(GHz) dB Insulation resistance≥ 10 GΩ Dielectric withstanding voltage500 V rms - Test of scattering parameters in according to Rosenberger test procedure 08 PV-E001 -							
Mechanical data Center contact captivation ≥ 5 N							
Environmental data Temperature range-65°C to +165°C Max. soldering temperature+300°C Hermeticity10E-8 mbar/s RoHScompliant							
Tooling N/A							
Suitable cables N/A							
Weight Weight0.02 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	31.03.11	Martin Moder	23.01.18	e00	18-0096	M.Ruf	23.01.18
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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9