



Picture may differ from original product.

**Contents**

Device	Part number	Quantity	Calibration Option <sup>a</sup>
Gauge plug (including gauge block)	06W00S-000	1	FC
Gauge jack (including gauge block)	06W00K-000	1	FC

a. See "Declaration of calibration options" for explanation.

**Mechanical specifications**

	06W00S-000	06W00K-000
Gauge block	5.28 mm	5.28 mm
Gauge range	5.28 mm ± 0.5 mm	5.28 mm ± 0.5 mm
Scale gradation	1 μm	1 μm
Limit of measurement error <sup>1</sup>	≤ 10 μm <sup>2</sup>	≤ 10 μm <sup>3</sup>
Typical measurement error <sup>1</sup>	≤ 6 μm <sup>2</sup>	≤ 6 μm <sup>3</sup>
Measuring force	1.5 N	1.5 N

<sup>1</sup> When zeroed with gauge block

<sup>2</sup> 5.24 mm to 5.40 mm

<sup>3</sup> 5.16 mm to 5.32 mm

**Documentation**

This kit is delivered with

- **Calibration Certificate**  
Details see "Declaration of calibration options"
- **Kit Info Card**  
Handling precautions and mechanical information.
- **Operating Manual**

**Declaration of calibration options**

**Factory Calibration**

Standard delivery for this gauge includes a Factory Calibration. The Calibration Certificate issued reports individual mechanical calibration results, traceable to national / international standards.

**Accredited Calibration**

Not available.

*For further, more detailed information see application note AN001 on the Rosenberger homepage.*

**Calibration interval**

Recommendation 12 months

*For further, more detailed information please visit our homepage [www.rosenberger.com](http://www.rosenberger.com).*

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
Martin Moder	23/11/15	Roland Neuhauser	06.11.18	c00	18-0004	M.Ruf	06.11.18
Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG P.O.Box 1260 D-84526 Tittmoning Germany <a href="http://www.rosenberger.de">www.rosenberger.de</a>						Tel. : +49 8684 18-0 Email : <a href="mailto:info@rosenberger.de">info@rosenberger.de</a>	
							Page 2 / 2



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.