



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

**Interface**

According to IEC 60169-16, MIL-PRF-39012, CECC 22210

**Documents**

N/A

**Material and plating**

**Connector parts**

- Cover plate
- Rivet
- Cord
- Solder cable lug
- Gasket

**Material**

- Brass
- Brass
- cord
- Copper
- Silicone

**Plating**

- White bronze(e.g. Optalloy®)
- Flash white bronze over silver(e.g. Optargen®)
- Tin

**Electrical data**

N/A

**Mechanical data**

Mating cycles min. 500  
 Coupling nut retention ≥ 450 N  
 Coupling test torque max. 1.7 Nm  
 Recommended torque 0.7 Nm to 1.1 Nm

**Environmental data**

Temperature range -55°C to +155°C  
 Thermal shock MIL-STD-202, Meth. 107, Cond. B  
 Corrosion MIL-STD-202, Meth. 101, Cond. B  
 Vibration MIL-STD-202, Meth. 204, Cond. B  
 Shock MIL-STD-202, Meth. 213, Cond. I  
 Moisture resistance MIL-STD-202, Meth. 106  
 Degree of protection (mated pair) IEC 60529, IP68  
 RoHS compliant

**Tooling**

N/A

**Suitable cables**

N/A

**Weight**

Weight 13.5 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
Inge Mühlauer	22/06/04	Sa. Krautenbacher	19.03.14	f00	14-0352	T. Krojer	19.03.14
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 Fax: +49 8684 18-499 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.