M12-Receptacle Connectors In Accordance With IEC 61076-2-101

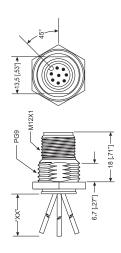
RSF S3103 | RKF S3103



Male, 3-, 4-, 5- and 8-Pole

Receptacle, 3-, 4-, 5- and 8-pole, male, M12 for back mounting, 24 and 22 AWG, panel mount thread PG9.

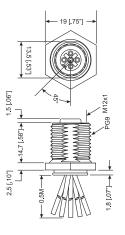
RSF S3103



Female, 3-, 4-, 5- and 8-Pole

Receptacle, 3-, 4-, 5- and 8-pole, female, M12 for back mounting, 24 and 22 AWG, panel mount thread PG9.

RKF S3103





Pin Assignments

Face Views / M12, Male / Female

3 pole







4 pole





















Be Certain with Belden



M12-Receptacle Connectors In Accordance With IEC 61076-2-101

RSF S3103 | RKF S3103

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP 67 / NEMA 6P

Operating temperature range -25°C (-13°F) / +90°C (+194°F)

Mechanical

Housing Brass, nickel-plated Insert PUR, black (female)

3-, 4- and 5-Pole: Nylon, black (male)

8-Pole: PUR, black (male)

Contact Brass, gold over nickel-plated

Electrical

LA_CONNECTIVITY-SOLUTIONS-CATALOG_MASTER_CA_ICOS_LUM_0415_A_A

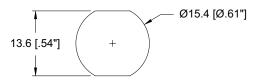
Current rating 3-5 Pole: 4 A 8 Pole: 1.5 A

Voltage rating 3-4 Pole: 250 V 5 Pole: 60V

8 Pole: 30 V / 36 V DC

Accesories Panel nut (RSKF 9)

Recommended Panle Cutout



Part Number		Pins	Characteristics
RSF 3-S3103/0.5 M	RKF 4-3-S3103/0.5 M	3	
RSF 4-S3103/0.5 M	RKF 4-S3103/0.5 M	4	91.
RSF 5-S3103/0.5 M	RKF 5-S3103/0.5 M	5	90.
RSF 8-S3103/0.5 M	RKF 8-S3103/0.5 M	8	A



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

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина,

дом 2, корпус 4, литера А.