

7/8" Mini-Receptacle Connectors, Front Mount, Automotive Color Code

RSF 30...50 | RKF 301...501

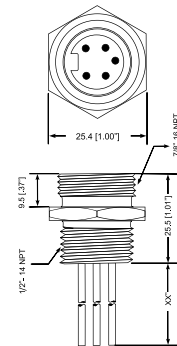


Male, 3- and 5-Pole

Receptacle connector, 7/8"-A body, male
3- and 5-pole for front mounting, assembled
stranded wire, potted with epoxy, chassis side
thread 1/2" NPT, screw connection.

- Automotive Color Code -

RSF 30...50

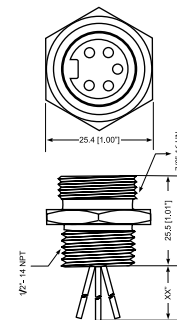


Female, 3- and 5-Pole

Receptacle connector, 7/8"-A body, female
3- and 5-pole for front mounting, assembled
stranded wire, potted with epoxy, chassis side
thread 1/2" NPT, screw connection.

- Automotive Color Code -

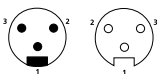
RKF 301...501



Pin Assignments

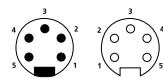
Face Views, 7/8"-Male / Female

3 pole



- 1 = green
- 2 = red/black
- 3 = red/white

5 pole



- 1 = red/white
- 2 = red
- 3 = green
- 4 = red/yellow
- 5 = red/black



7/8" Mini-Receptacle Connectors, Front Mount, Automotive Color Code
RSF 30...50 | RKF 301...501

Technical Data

Environmental	
Degree of protection	IP 68 / NEMA 6P
Operating temperature range	-40°C (-40°F) / +90°C (+194°F)

Mechanical	
Insert	TPU, yellow
Contacts	CuZn, gold plated
Receptacle shell	Zinc die cast (e-coated black)
Locknut	Steel, zinc plated
O-ring	Viton

Electrical	
641 and 642	
Current rating	8 A
Voltage rating	600 V

690	
Current rating	5.6 A
Voltage rating	300 V

Part Number		Pins	Gauge	Characteristics
RSF 30-641/1F	RKF 301-641/1F	3	16	  
RSF 50-642/1F	RKF 501-642/1F	5	16	  
RSF 50-690/1F	RKF 501-690/1F	5	18	  



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.