

НИЗКОЧАСТОТНЫЕ РАЗЪЁМЫ РС

Малогабаритные низкочастотные цилиндрические разъемы серии РС с резьбовым типом соединения применяются в радиоэлектронной аппаратуре для внутреннего монтажа в цепях постоянного, переменного (до 3 МГц), а также импульсного токов. Разъемы выполнены в виде кабельной розетки и блочной вилки с квадратным фланцем. Блочная вилка и кожух могут быть собраны в виде блочно-кабельной вилки. Фиксация кабеля в корпусе разъема кабельной стороны осуществляется прижимной гайкой. Способ монтажа проводов кабеля – пайка.

Серия РС4/7/10/19

Примеры продукции



Размеры (мм)

Наименование	A	B	C
PC4K CASE	13,7	11,2	33,5
PC7K CASE	16	13,1	35,6
PC10K CASE	18	15,5	38,9
PC19K CASE	22,5	17,4	40,5

Наименование	D	E	F	G	H	S1	S2
PC4J	M10x0,75	1,4	4,5	12,7	15,6	12	16,5
PC7J	M12x0,75	1,5	4,5	13	15,8	13,2	18,5
PC10J	M14x0,75	1,4	4,6	12,9	15,8	15	20
PC19J	M18x1,0	1,5	4,6	12,9	15,6	18	24

Технические характеристики

Количество контактов	3; 7; 10; 19
Максимальный ток на 1 контакт	4 А
Максимальное рабочее напряжение	200 В
Контактное сопротивление	до 5,0 мОм
Сопротивление изоляции, не менее	1000 МОм
Класс защиты	IP55
Диапазон рабочих температур	-40 ... +85 °С

Условные обозначения

РС 7 К CASE

- - без кожуха
- CASE - с кожухом
- Тип разъемов по виду контактов:
К - розетка (кабельная часть)
- J - вилка (блочная часть)
- Условный размер корпуса и количество контактов: 4; 7; 10; 19
- Серия разъема

