

## Контакт пружинный



Контакт пружинный миниатюрный высоконадёжный беспаячного типа, предназначен для коммутации СВЧ электрических цепей с частотой до 40 ГГц. Применяются для сочленения печатных плат между собой и для сочленения печатных плат с микросхемами в корпусах LGA, BGA, QFN с использованием изолятора и средств для фиксации изолятора на печатной плате. Максимальное рабочее напряжение 20 В.

РЮМК.430420.089ТУ

**Пример обозначения:**

Контакт пружинный КП-050014-11 РЮМК.430420.089ТУ



### СХЕМА ПОСТРОЕНИЯ УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

КП	DDD	LLL	1	1
тип контакта: контакт пружинный;				
диаметр контакта в сотых долях мм;				
длина контакта в десятых долях мм;				
материал контакта: 1 - бериллиевая бронза;				
покрытие проволоки контакта: 1 - золото.				

Таблица 1

Обозначение контакта	Габаритный Размеры, мм		Масса, г, не более	Сопротивление контактов, мОМ, не более	Максимальный рабочий ток, А
	Диаметр D, мм	Длина L, мм			
КП-050019-11	0,5 <sup>+0,1</sup>	1,9 <sup>+0,38</sup>	0,00091	2	0,5
КП-050014-11	0,5 <sup>+0,1</sup>	1,4 <sup>+0,28</sup>	0,00067	2	0,5
КП-140014-11	1,4 <sup>+0,1</sup>	1,4 <sup>+0,28</sup>	0,00523	2	1,5
КП-050035-11	0,5 <sup>+0,1</sup>	3,5 <sup>+0,7</sup>	0,00167	4	0,5
КП-050068-11	0,5 <sup>+0,1</sup>	6,8 <sup>+1,36</sup>	0,00324	6	0,5
КП-140068-11	1,4 <sup>+0,1</sup>	6,8 <sup>+1,36</sup>	0,02538	6	1,5