



ЭТИКЕТКА

Варикапы ПРП-2 соответствуют временным
техническим условиям «Варикап для УКВ
диапазона радиоприемников».

Схема расположения выводов



Масса одного варикапа не более 0,1 г.

Содержание драгметаллов в одном варикапе

Золото 0,0005892

Основные электрические параметры при $t_{окр} = (+25 \pm 10)^\circ\text{C}$

| Наименование параметра, единица и режим измерения | Буквенное обозначение | Норма | |
|---|------------------------------|----------|----------|
| | | не менее | не более |
| Постоянный обратный ток варикапа, мкА ($U_{обр} = 10 \text{ В}$) | $I_{обр}$ | — | 0,5 |
| Общая емкость варикапа, пФ ($U_{обр} = 1 \text{ В}$, $f = 1-10 \text{ МГц}$) ($U_{обр} = 10 \text{ В}$, $f = 1-10 \text{ МГц}$) | $C_{в}$ | 18 | 22 |
| | $C_{в}$ | — | 6,0 |
| Добротность подстроечного варикапа ($U_{обр} = 4 \text{ В}$, $f = 50 \text{ МГц}$) | $Q_{в}$ | 400 | — |
| Разброс по емкости между варикапами комплекта, % ($U_{обр} = 1; 10 \text{ В}$) | $\frac{\Delta C_{в}}{C_{в}}$ | — | ± 1 |

Место для штампа ОТК

