



НАБОР «КВАРЦ-25»

Этикетка

1. Комплект поставки

Наименование изделия	Тип	Кол.
Кварцевый резонатор	465 кГц	1
Резистор	1 кОм	1
	7,5 кОм	1
	75 (100) кОм	2
	2 мОм	1
Конденсатор	33 (42) пФ	2
	120 (750) пФ	2
Микросхема	К176МЕ5	1
Транзистор	КТ 315Б	1
Конденсатор	К50-6-16В-10 мкФ	2

Этикетка — 1 шт. Упаковка — 1 шт.

Изделие соответствует требованиям технических условий УЗ4.065.023 ТУ.

Дата вып. _____ Штамп ОТК _____

Цена 4 р 45 к

2. Технические данные

Точность настройки резонаторов не хуже $\pm 100 \cdot 10^{-6}$.

Изменение частоты резонаторов в интервале рабочих температур от $+1^\circ\text{C}$ до $+50^\circ\text{C}$ не более $\pm 200 \cdot 10^{-3}$.

Мощность рассеивания на резонаторе не более 0,5 мВт.

Пайку выводов осуществлять с теплоотводом на расстоянии не менее 3 мм от корпуса изделия, время пайки не более 3 с.

Приложение

Для тех, кто хочет познакомиться с применением кварцевых резонаторов в РЭА, рекомендуем прочитать следующую литературу:

1. Кварцевые генераторы, калибраторы

1. А. М. Меерсон. Радиоизмерительная техника. Л., Энергия, 1976.

2. Р. М. Малнин. Справочник по транзисторным схемам. М., Энергия, 1974.

3. В. А. Васильев. Зарубежные радиолюбительские конструкции. М., Энергия, 1977.

4. «Радио», № 5, 1965, с. 23, № 7, 1977, с. 24, № 11, 1979, с. 15, 19.

