

**Монолитная интегральная схема СВЧ делителя частоты 1324ПЦ10У 1324ПЦ10АТ (1324ПЦ10Н4)  
АЕЯР.431000.76015ТУ**

ИМС малопотребляющего делителя частоты на 2.

**Характеристики:**

- Диапазон частот: 0,3 – 1,7 ГГц;
- Выходная мощность: не менее 0,1 мВт;
- Ток потребления: не более 10 мА;
- Развязка между выходом и входом: не менее 55 дБ;
- Входная мощность: не менее минус 10...0 дБм;
- Фазовый шум: не более минус 135 дБ/Гц.

**Конструктивное исполнение:**

- в металлокерамическом корпусе для поверхностного монтажа 5140.8-АНЗ (рис. 1), масса не более 1,0 г. (1324ПЦ10У)
- в выводном пластмассовом корпусе для поверхностного монтажа 4335.8-1 (рис. 8), масса не более 0,5 г. (1324ПЦ10АТ);
- в бескорпусном исполнении модификация 4 в виде разделенных кристаллов в соответствии с РД 11 0723 (1324ПЦ10Н4).

**Косвенный аналог**

PE3511DS, PE9311DS Peregrine, США;

**Перечень ЭКБ 02-2017 п/п №63, (№61, №62) стр. 61 (Книга 1, Том 2)**