

**Монолитная интегральная схема СВЧ делителя частоты 1324ПЦ2У (1324ПЦ2Н4),  
АЕЯР.431000.76003ТУ**

СВЧ МИС широкополосного статического делителя частоты с фиксированным коэффициентом деления на 4.

**Назначение:** для работы в каскадах СВЧ радиоэлектронной аппаратуры специального назначения.

**Характеристики:**

- диапазон входных частот 0,1–3,8 ГГц.
- Напряжение питания  $5 \pm 10\%$  В.
- Потребляемый ток 54 мА.

**Конструктивное исполнение:**

- в безвыводном металлокерамическом корпусе для поверхностного монтажа 5140.8-АНЗ (рис. 1), масса не более 1 г;
- в бескорпусном исполнении модификация 4 в виде разделенных кристаллов в соответствии с РД 11 0723.

**Косвенный аналог**

193ИЕ7, 193ИЕ9, 193ПЦ2, 193ПЦ5, СССР;

SP8610, SP8611, SP8804, Plessey, Великобритания;

MC100EL33, MC100EP33, MC10EL33, MC10EP33, Motorola, США;

PE3512, PE9312, Peregrine, США;

ZL40804, Zarlink, Канада;

HMC426, Hittite, США;

SY100EP33, Micrel, США.

**Перечень ЭКБ 02-2017 п/п №70 (№69) стр. 62 (Книга 1, Том 2)**