

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

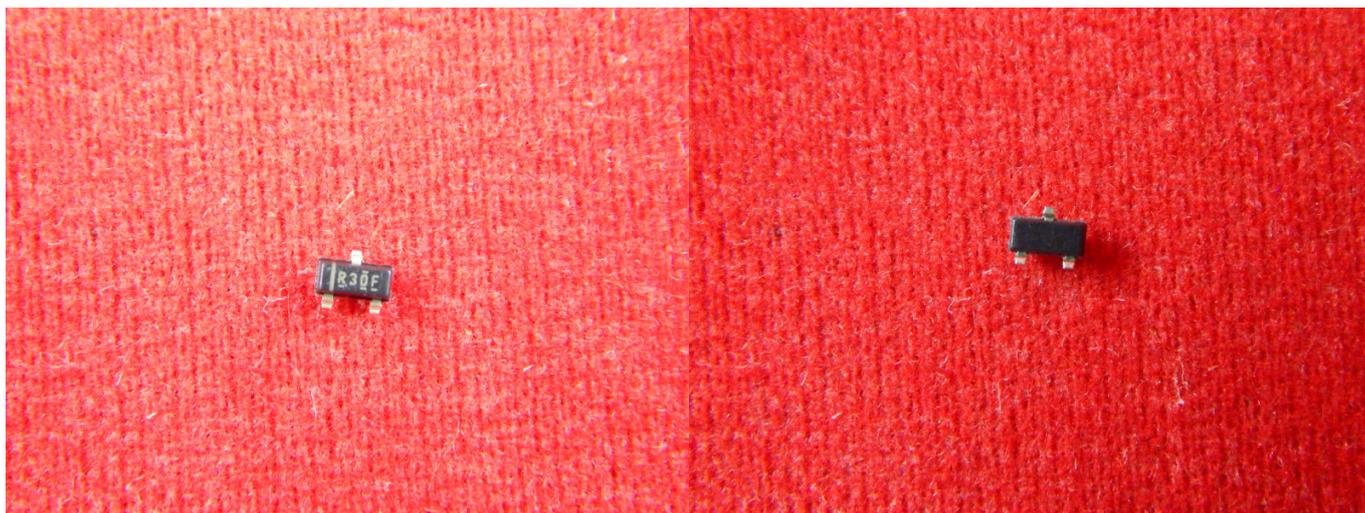
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 17165**

**Цена в прайсе: 485 тг.**

**REF3030AIDBZR, Источник опорного напряжения, 3В [SOT-23]**



Микросхема - это электронная схема произвольной сложности, изготовленная на полупроводниковой подложке и помещённая в неразборный корпус или без такового в случае вхождения в состав микросборки.

Прецизионный маломощный источник опорного напряжения серии REF3030 для использования с датчиками температуры и давления. Он обеспечивает превосходный температурный дрейф и начальную точность при токе покоя 42 мкА (типичное значение). Низкое энергопотребление и относительно высокая точность делают REF30xx очень привлекательным для промышленных приложений с питанием от контура, таких как датчики давления и температуры.

#### **Спецификация:**

- Тип ИОН: последовательный;
- Тип выхода: фиксированный;
- Выходное напряжение: 3 В;
- Выходной ток: 25 мА;
- Точность:  $\pm 0.2\%$ ;
- Входное напряжение: от 3.05 до 5.5 В;
- Ток потребления: 50 мкА;
- Рабочая температура: от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+125^{\circ}\text{C}$ ;
- Корпус: SOT-23-3.