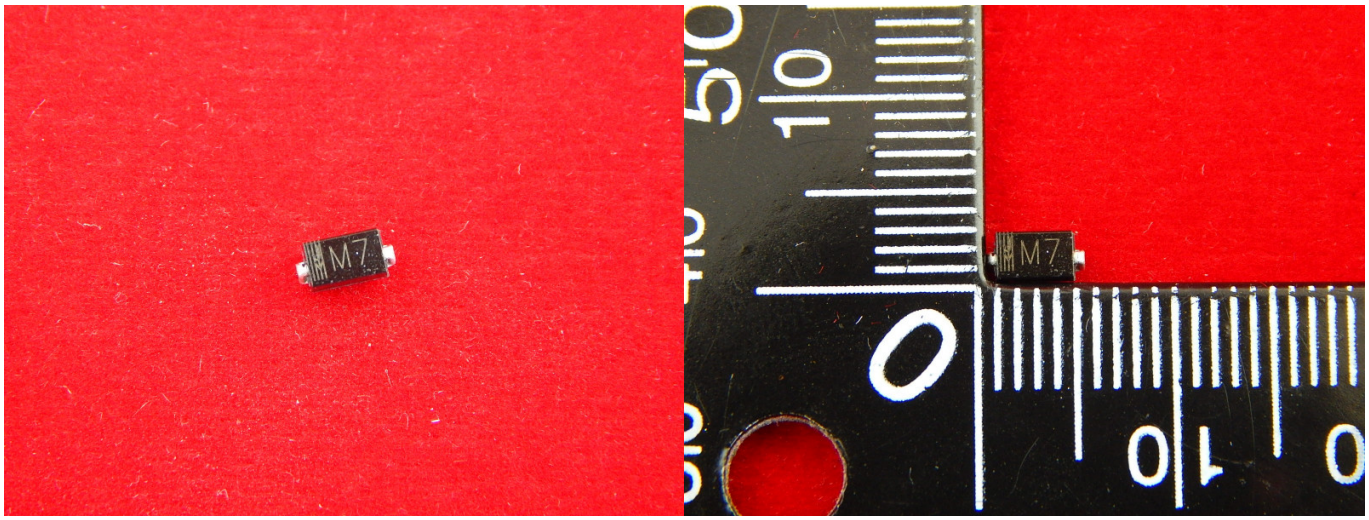
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г, офис 11
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: **support@radiomart.org**

RadioMart.kz
Робототехника и радиодетали

Артикул: 12189 Цена в прайсе: 22 тг.

SMA4007 (M7), Диод 1A 1000В [SMA / DO-214AC]



Диоды серии 1N40.. – одни из старейших и известнейших выпрямительных диодов. Это объясняется доступностью, дешевизной и приемлемыми для большинства случаев параметрами (средний прямой ток 1А, в импульсе до 30А, прямое падение напряжения 1,1В). Внутри серии диоды отличаются практически только обратным напряжением: от 50В для 1N4001до 1000В для 1N4007.

Материал: **Кремний**
Максимальное постоянное обратное напряжение: **1000 В**;
Максимальный прямой(выпрямленный за полупериод) ток: **1 А**;
Максимальное время обратного восстановления: **2.5 мкс**;
Максимальное импульсное обратное напряжение: **1000 В**;
Максимально допустимый прямой импульсный ток: **30 А**;
Максимальный обратный ток, 25 °C: **5 мкА**;
Максимальное прямое напряжение, 25 °C: **1.1 В**;
Общая емкость: **30 пФ**;
Рабочая температура: **-65...175 °C**;
Способ монтажа: **SMD**;
Корпус: **DO214AC(SMA)**.