

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 19057

Цена в прайсе: 132 тг.

Диод SMD 1N5408 (S3M) корпус SMB (3A 1000V)



Выпрямительные диоды S3M в корпусе SMB для SMD-монтажа.

Такой формат идеально подходит для сборки блоков питания, зарядных устройств, различных электронных модулей и прочих устройств, где требуется диод выпрямительного типа в компактном SMD-исполнении.

Применение:

- Блоки питания и выпрямители
- Электронные модули и платы управления
- Ремонт и разработка электроники
- Серийное и мелкосерийное производство

Перед применением в ответственных узлах рекомендуется свериться с даташитом конкретного производителя поставляемой партии диодов S3M для уточнения предельных и рекомендуемых электрических характеристик.

Характеристики:

- Тип: выпрямительный диод
- Модель: S3M
- Аналог: 1N5408
- Корпус: SMB (DO-214AA)
- Тип монтажа: SMD
- Максимальное обратное напряжение (VRRM): **1000 В**
- Средний прямой ток (IF(AV)): **3 А**
- Импульсный ток (IFSM): **100 А (8.3 мс)**

- Прямое падение напряжения (VF): **≤ 1.2 В при 3 А**
- Время восстановления: стандартное
- Рабочая температура перехода: **$-55...+150$ °C**
- Материал корпуса: эпоксидный компаунд, соответствующий UL94V-0
- Полярность: обозначена полосой на корпусе