

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

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 16374

Цена в прайсе: 749 тг.

RF2001-T3D Выпрямительный диод, 300В, 10А, ТО-220-3



Диод — это полупроводниковое устройство, которое управляет током как однополюсный выключатель. Он позволяет току свободно проходить в одном направлении, но значительно ограничивает движение тока в противоположном направлении.

Диоды также называются выпрямителями, поскольку они преобразуют переменный ток в пульсирующий постоянный ток. Номинал диодов зависит от их типа, напряжения и допустимой токовой нагрузки. Диоды имеют полярность, которую определяют анод (положительный вывод) и катод (отрицательный вывод). Во время прохождения тока диод имеет прямое смещение. При отрицательном смещении диод действует как изолятор и не пропускает ток.