

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

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 15619

Цена в прайсе: 347 тг.

Диод быстродействующий RHRP8120, 8A, 1200V, 55нс, ТО-220AC



Диод — двухэлектронный электронный компонент, обладающий различной электрической проводимостью в зависимости от полярности приложенного к диоду напряжения.

RHRP8120 является сверхбыстрым диодом, имеет литой корпус, все наружные поверхности коррозионно-стойкие, а концевые выводы легко поддаются пайке. Имеет низкое прямое напряжение, высокую импульсную мощность, а так же низкие потери мощностей.

Спецификация:

- Максимальное постоянное обратное напряжение, V_r : 1200V;
- Максимальный (средний) прямой ток на диод, $I_f(AV)$: 8A;
- Максимальное прямое напряжение при $T_j=25$ °C, V_f при I_f : 3.2V при 8A;
- Время обратного восстановления, T_{rr} : 70 нс;
- Максимальный обратный ток при $T_j=25$ °C, I_g при V_r : 100мкА при 1200V;
- Рабочая температура PN-прехода: от -65°C до +175°C;
- Корпус: ТО-220AC.

Обозначение:

