

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



Артикул: 15712

Цена в прайсе: 308 тг.

Микросхема R36MF2, 600V, 4kV, DIP-8pin



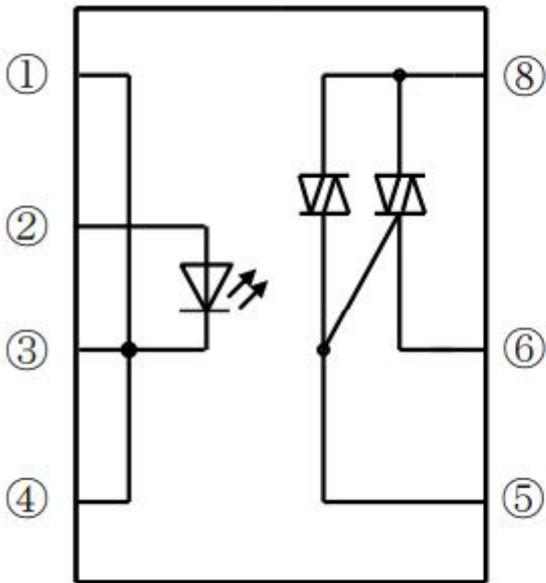
Микросхема - электронная схема произвольной сложности, изготовленная на полупроводниковой подложке и помещённая в неразборный корпус или без такового в случае вхождения в состав микросборки.

Микросхема R36MF2 представляет собой интеграцию инфракрасного излучающего диода (IRED), фототриаксного детектора и основного выходного симистора. Это устройство идеально подходит для управления высоковольтными нагрузками переменного тока с твердотельной надежностью при обеспечении изоляции 4 kV от входа к выходу.

Спецификация:

- Входной прямой ток: 50*3 mA;
- Входящее обратное напряжение: 6 V;
- Выходной RMS ток включения: 0.6*3 A;
- Выходной пиковый ток перенапряжения одного цикла: 6*4 A;
- Выходное повторяющееся пиковое напряжение в нерабочем состоянии: 600 V;
- Напряжение изоляции: 4 kV;
- Рабочая температура: от -30°C до +85°C;
- Температура пайки: 270°C;
- Корпус: DIP-8pin.

Подключение:



- | | |
|-------------|--------------------|
| ① : Cathode | ⑤ : Gate |
| ② : Anode | ⑥ : T ₁ |
| ③ : Cathode | ⑧ : T ₂ |
| ④ : Cathode | |

Габариты:

