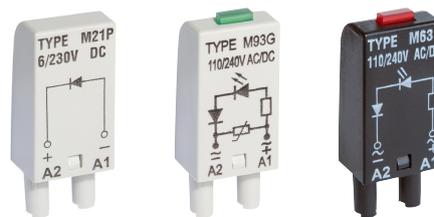


Модули сигнальные / защитные типа М...

Для контактных колодок типа:

GZT80, GZM80, GZS80, GZMB80, GZT92, GZM92, GZS92, ES 32,
GZT2, GZM2, GZMB2, GZT3, GZM3, GZT4, GZM4, GZMB4

Модули типа М... подключены параллельно к катушке реле.
Поляризация P: -A1/+A2. Поляризация N: +A1/-A2.



| Модули типа М... | Схема | Напряжение | Тип модуля ① ② |
|---|-------|--|--|
| Модуль D диод (поляризация P) Ограничивает перенапряжения на катушках DC. | | 6/230 V DC | M21P |
| Модуль D диод (поляризация N) Ограничивает перенапряжения на катушках DC. | | 6/230 V DC | M21N |
| Модуль LD светодиод + диод (поляризация P) Ограничивает перенапряжения на катушках DC. Сигнализирует напряжение на катушке. | | 6/24 V DC 24/60 V DC 110/230 V DC | M31R, M31G M32R, M32G M33R, M33G |
| Модуль LD светодиод + диод (поляризация N) Ограничивает перенапряжения на катушках DC. Сигнализирует напряжение на катушке. | | 6/24 V DC 24/60 V DC 110/230 V DC | M41R, M41G M42R, M42G M43R, M43G |
| Модуль RC (с резистором и конденсатором) Предохраняет перед электромагнитными импульсами ЕМС. Ограничивает перенапряжения. | | 6/24 V AC/DC 24/60 V AC/DC 110/240 V AC/DC | M51 M52 M53 |
| Модуль L светодиод Сигнализирует напряжение на катушке. | | 6/24 V AC/DC 24/60 V AC/DC 110/240 V AC/DC | M61R, M61G M62R, M62G M63R, M63G |
| Модуль LV светодиод и варистор Ограничивает перенапряжения на катушках AC и DC. Сигнализирует напряжение на катушке. | | 6/24 V AC/DC 24/60 V AC/DC 110/240 V AC/DC | M91R, M91G M92R, M92G M93R, M93G |
| Модуль V варистор Ограничивает перенапряжения на катушках AC. Без сигнализации. | | 6/24 V AC 110/130 V AC 220/240 V AC | M71 M72 M73 |
| Модуль R резистор Ограничивает наводки на катушках AC, которые появляются на длинных линиях и приводят к ложным срабатываниям реле. | | 110/240 V AC | M103 |

① М...R - красный светодиод, М...G - зеленый светодиод

② При заказе модулей, следует указать цвет их корпуса: серый или черный.

