

Сигнальные реле IM

- Компактные — 10x6 мм, с низким профилем — 5,65 мм и с минимальным местом, занимаемым на печатной плате — 60 мм²
- Коммутируемый ток 2/5 А, коммутируемая мощность 60 Вт/62,5 ВА, коммутируемое напряжение 220 VDC/250 VAC
- Катушка с низким энергопотреблением, 140 мВт для стандартных реле, 100 мВт для чувствительных реле, 50 мВт для очень чувствительных реле и 100 мВт для бистабильных реле
- Высокая электрическая прочность изоляции — 2500 Vrms между замыкающими контактами реле, 3000 Vrms между катушкой и контактами реле



Области применения — Телекоммуникация, системы доступа и передачи данных, оптические сетевые терминалы, модемы, офисное и торговое оборудование, бытовая электроника, измерительное и испытательное оборудование, промышленные системы управления, медицинское оборудование, автомобильная промышленность

Сертификация — UL 508 File No. E 111441
Информация по сертификации отдельных типов реле предоставляется по запросу.

Технические данные контактов

	Standard, C	D	P
Конфигурация	2 формы C, 2 CO		
Максимальное коммутируемое напряжение	220 VDC 250 VAC		
Номинальный ток	2 A	5 A	2 A
Максимальный длительный ток	2 A	5 A	2 A
Коммутируемая мощность	60 Вт, 62,5 ВА		

Параметры катушки

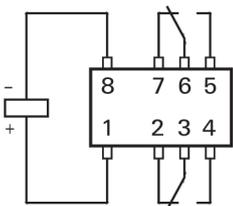
Магнитная система	Моностабильная, бистабильная
Номинальное напряжение	1,5...24 VDC

Параметры изоляции

Параметры изоляции	Standard, C	D	P
	Исполнения: стандартное, с чувствительной катушкой, с очень чувствительной катушкой	Исполнения: с улучшенным диэлектриком	Исполнения: с большим током, с улучшенными контактами
Начальная электрическая прочность изоляции			
— между замыкающими контактами	1000 Vrms	1500 Vrms	750 Vrms
— между катушкой и контактами реле	1800 Vrms	1800 Vrms	1500 Vrms
— между группами контактов	1000 Vrms	1800 Vrms	750 Vrms

Форма контактов

Моностабильная версия



Бистабильная версия

