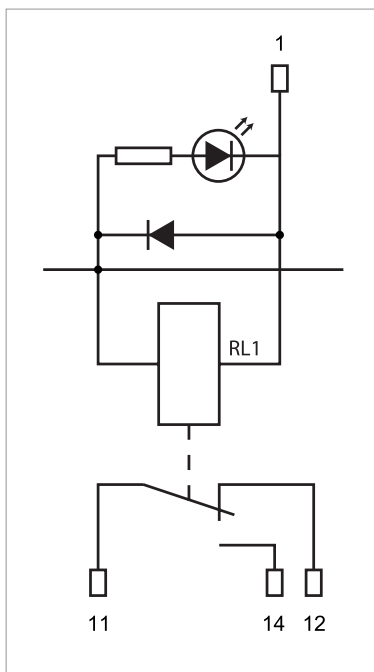


ИНТЕРФЕЙСНЫЕ РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ с нагрузочной способностью 16 А



Электрическая схема
одного канала



Система обозначений

IPM- -124-П

- Интерфейсный релейный модуль
- Кол-во каналов: 8 или 16
- Питание: постоянный ток
- Напряжение питания: 24 В
- Полярность управл. сигнала: положительная (П)

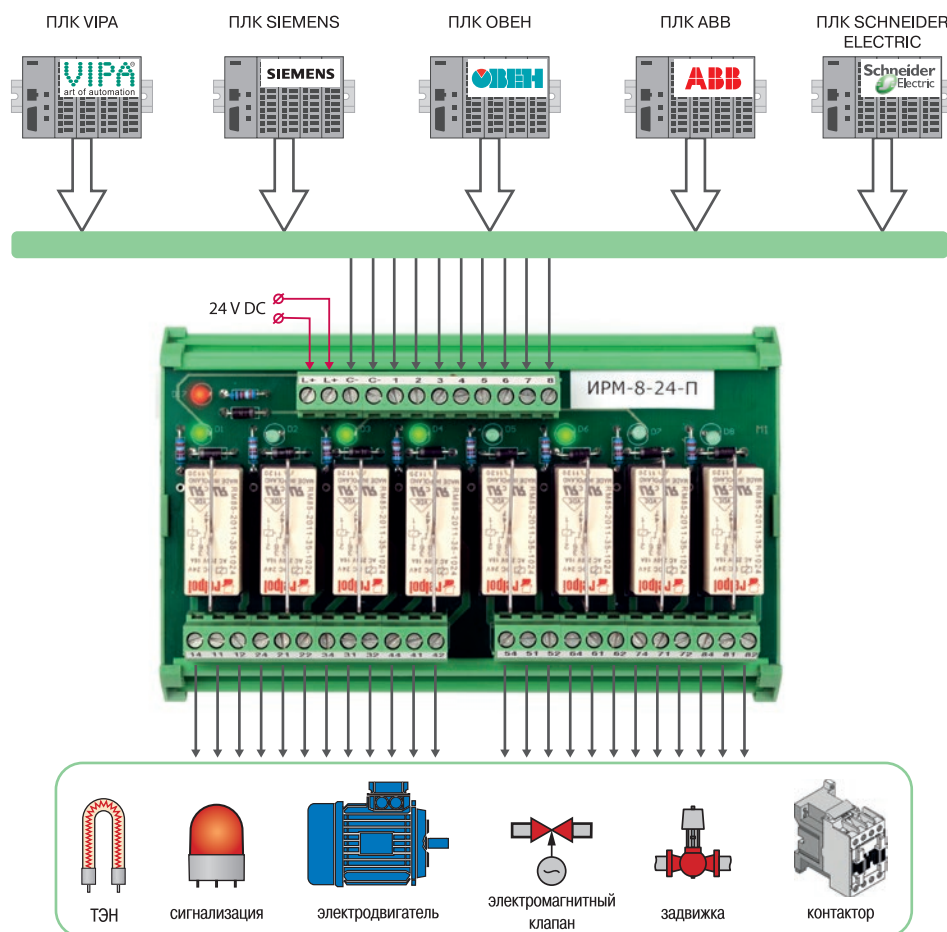
Интерфейсный релейный модуль (IPM) содержит 8 или 16 каналов релейных выводов и предназначен для коммутации цепей током 16 А с напряжением до 250В переменного или постоянного тока. Цепь управления (вход) и цепь коммутации (выход) гальванически развязаны между собой. Основное применение – в системах управления технологическими процессами на производстве, либо в составе электрошитового оборудования для энергетики, сельского и коммунального хозяйства.

Модули могут применяться совместно с логическими контроллерами VIPA, OBEH, ПЛК, SIEMENS, SCHNEIDER ELECTRIC, ABB и др., имеющими выходной сигнал управления 24 В при токе от 20 мА.

Возможно применение в качестве отдельного многоканального устройства с входными сигналами 24 В для работы с терморегуляторами, цифровыми измерительными приборами, программируемыми логическими реле малой автоматизации: NEED (RELPO), KINCO (LOVATO), ZELIO (SCHNEIDER ELECTRIC), EASY (EATON), LOGO (SIEMENS) и др.

Технические характеристики модулей IPM

Тип модуля	IPM-8-124-П	IPM-16-124-П
Тип выходов	Один переключающий контакт реле (1 С/О)	
Логика сигналов управления	положительная (П)	
Сигнал управления	Сигнал управл. включением реле 24 VDC, 20 мА	
Коммутируемая нагрузка	AC1:	16 А / 250 V AC
	AC15:	3 А / 120 V AC
	AC :	3 А / 250 V
	DC1:	8А / 24 V DC
	DC1 :	0,22 А / 120 V; 0,1 А / 250 V
Напряжение развязки вход-выход	4000 V AC	
Индикация	наличия общего питания — красный светодиод, наличия сигнала управления — зеленый	
Размеры, длина x ширина x высота	140 x 87 x 65 мм	140 x 120 x 65 мм
Масса	330 г	530 г



Все подключения производятся с помощью винтовых клемм. В модуле все реле установлены в специальные колодки на плате. Применение съёмных реле обеспечивает лучшую ремонтопригодность при отказах реле.

IPM-8-24-П: 65,00
IPM-16-24-П: 115,00