



Релейный блок интерфейсов REL2064

КОНТРОЛИРУЕТ ДО 64 РЕЛЕЙНЫХ КОНТАКТНЫХ ВЫХОДОВ

Описание изделия

- 64 беспотенциальных релейных контакта (типа SPST – однополюсные, на одно направление)
- Обеспечивает возможность прямого или автоматического управления периферийным оборудованием
- Соединяется с матричными коммутаторами серии CM6800 с помощью протокола Pelco M
- Используется коммуникационный интерфейс RS-485
- Несколько блоков могут быть включены в каскад для соединения нескольких точек релейных контактов с одним портом связи, работающим по протоколу M
- Релейные выходы могут быть настроены на работу в замыкающем или размыкающем режиме
- Релейные группы могут сохранять положение контактов в случае потери сетевого питания или сброса, производимого с передней панели
- Блок питания с автоматической настройкой на сетевое напряжение



Релейный блок интерфейсов **REL2064** соединяется непосредственно с коммутатором-контроллером системы 6800 и содержит беспотенциальные релейные контакты для прямого или автоматического управления периферийным оборудованием. Каждый блок **REL2064** содержит 64 беспотенциальных релейных контакта типа SPST (однополюсный, на одно направление).

С помощью фирменного протокола связи Pelco M релейный блок интерфейсов сообщается с матричным коммутатором Pelco CM6800 через коммуникационный интерфейс RS-485.

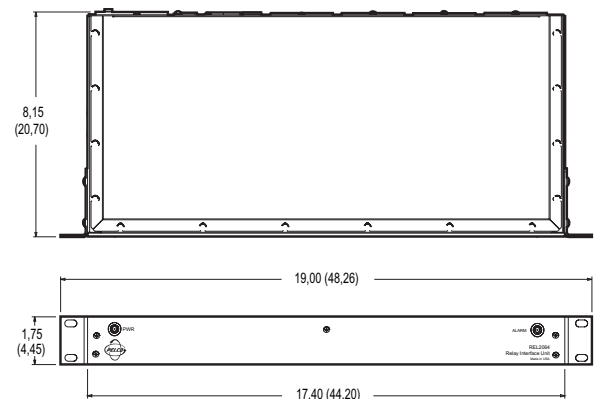
До четырех релейных блоков интерфейсов могут быть включены в каскад, чтобы обеспечить соединение нескольких точек релейных контактов с одним портом связи блока CM6800, работающим по протоколу M.

Релейные контакты выходов могут быть настроены на работу в замыкающем или размыкающем режиме.

Блок **REL2064** снабжен функцией запоминания, благодаря которой релейные группы сохраняют положение контактов в случае потери сетевого питания или сброса, произведенного с передней панели.

Релейный блок интерфейсов снабжен блоком питания с автоматической настройкой на сетевое напряжение.

Блок **REL2064** занимает одну ячейку в стойке (1,75 дюйм., или 4,45 см) и рассчитан на различные типы крепления.



ПРИМЕЧАНИЕ: В СКОБКАХ УКАЗАНЫ РАЗМЕРЫ В САНТИМЕТРАХ; ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ - В ДЮЙМАХ.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ

REL2064	Релейный блок интерфейсов, содержит 64 релейных выхода для управления периферийным оборудованием.
---------	---

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение	100 – 240 В, 50/60 Гц, с автонастройкой
Потребляемая мощность	30 ВА (реактивная мощность); 5 Вт (активная мощность)
Порты данных	
Вход	Протокол RS-485, соединитель RJ-45 Скорость передачи выбирается с помощью микропереключателя DIP
Выход	Протокол RS-485, соединитель RJ-45 Скорость передачи выбирается с помощью микропереключателя DIP
Индикаторы	Два индикатора питания, зеленые Один светодиод индикации передачи данных, красный
Предохранитель	500 мА, 250 В
Релейный выход	
Параметры контактов	
Макс. мощность коммутации	60 Вт
Макс. рабочее напряжение	125 В, 50/60 Гц
Макс. ток	2 А
Сопротивление контактов	75 мОм
Параметры номинальной нагрузки	0,5 А при 125 В, 50/60 Гц 2 А при 30 В постоянного тока
Рабочее расстояние	4 000 фут. (1 219 м) при использовании провода 24 AWG

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разъемы	
Релейные входы	Четыре двухжолочных разъема на 32 входа с ответными штепселями
Шнур питания	3-проводной, 18 AWG
Протокол RS-485	Два разъема RJ-45
Релейный выход	Одна 3-контактная колодка с ответным штепселем

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура окружающей среды при эксплуатации	32° – 122°F (0° – 50°C)
Размеры	1,75" В x 17,40" Ш x 8,15" Г (4,45 x 44,20 x 20,70 см)
Монтаж	Входит в 19-дюймовую стойку по стандарту EIA (1 юнит)
Масса 1 шт.	8 фунт. (3,63 кг)
Масса брутто	12 фунт. (5,4 кг)

СЕРТИФИКАЦИЯ И КЛАССИФИКАЦИЯ

- CE (Евросоюз), класс В
- FCC (Федеральная комиссия по связи), класс В



Всемирная штаб-квартира компании Pelco:
3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 USA
США и Канада Тел. (800) 289-9100 • факс (800) 289-9150
Международный Тел. (559) 292-1981 • факс (559) 348-1120
www.pelco.com

Pelco и логотип Pelco являются зарегистрированными товарными марками компании Pelco.
Технические характеристики могут быть изменены без предупреждения.
©2002, Pelco. Все права защищены.