



ОТОБРАЖЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ СЕТИ

Для измерения и визуального отображения значений измеряемых параметров (напряжение, ток, мощность) на индикаторе или цифровом дисплее

LK-712, LK-713, LK-714

Лампочки контрольные



Отображение наличия напряжения в одно-, трехфазных сетях или отдельных цепях КИПиА.
Напряжение: 130..260 В AC/DC
5..10 В AC/DC – исп. 1
10..30 В AC/DC – исп. 2
30..130 В AC/DC – исп. 3
Различное цветовое исполнение индикаторов



WN-723

Указатель напряжения



Индикация напряжения в трехфазных сетях в диапазоне 190..240 В с дискретностью отображения 5 В
Напряжение: 3×230+N



WN-1-1

Указатель напряжения



Измерение напряжения в однофазной сети в диапазоне 50..450 В и отображение измеренного значения на цифровом индикаторе
Питание от измеряемой цепи



WU-1

Указатель мощности



Измерение величины силы тока, потребляемой активной и полной мощности, коэффициента мощности (cos φ) в однофазной или отдельных фазах трехфазной сети. Отображение измеренных значений на цифровых индикаторах
Напряжение: 20..450 В AC



Применяются для визуального контроля параметров сетей в распределительных щитах, блоках управления технологическим оборудованием, на диспетчерских пультях и т.п.



КОММУТАЦИЯ ЦЕПЕЙ

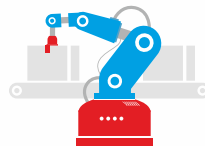
ST25-40, ST25-20-M

Контакторы модульные

Для коммутации электрических цепей повышенной мощности



Автоматизация и управление различными технологическими процессами
Напряжение: 230 В AC
Ручное управление контактами – ST25-20-M



PK-2P-230

Реле электромагнитные промежуточные

Для гальванической развязки между силовыми цепями и цепями управления, дистанционного включения нагрузки путем подачи управляющего напряжения на вход реле, а также использования в качестве промежуточных реле



Применяются в системах автоматики, управления и контроля
Напряжение: 230 В AC
Коммутируемый ток: 2x8 А
2NO/NC



Подбор продукции по аналогу на сайте www.fif.by



МЫ ВСЕГДА РЯДОМ!

СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

support@fif.by
онлайн-консультация на сайтах www.fif.by, www.tde-fif.ru
+375 (154) 65-72-57, +375 (29) 869-56-06 (Whats App, Viber)
8 (800) 707-99-49 (бесплатно для РФ)

УПРАВЛЕНИЕ ПРОДАЖАМИ

sales@fif.by
+375 (29) 319-96-22, +375 (33) 622-25-55
+375 (154) 65-72-56

www.fif.by



ЕВРОАВТОМАТИКА «F&F»



ЗАЩИТА ПО НАПРЯЖЕНИЮ

Защита электроприборов (электробытовой техники, компьютеров и т.п.) и электрооборудования от перепадов напряжения, обрыва нулевого провода

CP-700

Реле контроля напряжения



Контроль напряжения в однофазных сетях в пределах 140..300 В
Напряжение: 150..310 В AC
Ток: 16 А AC-1
Установка в стандартную розетку



CP-708

Реле контроля напряжения



Контроль напряжения в однофазных сетях в пределах 150..310 В
Напряжение: 150..300 В AC
Ток: 16 А AC-1



CP-721-1

Реле контроля напряжения



Контроль напряжения в однофазных сетях в пределах 140..300 В
Напряжение: 100..450 В AC
Ток 63 А AC-1
Память аварий и счетчик количества отключений



CP-723

Реле контроля напряжения

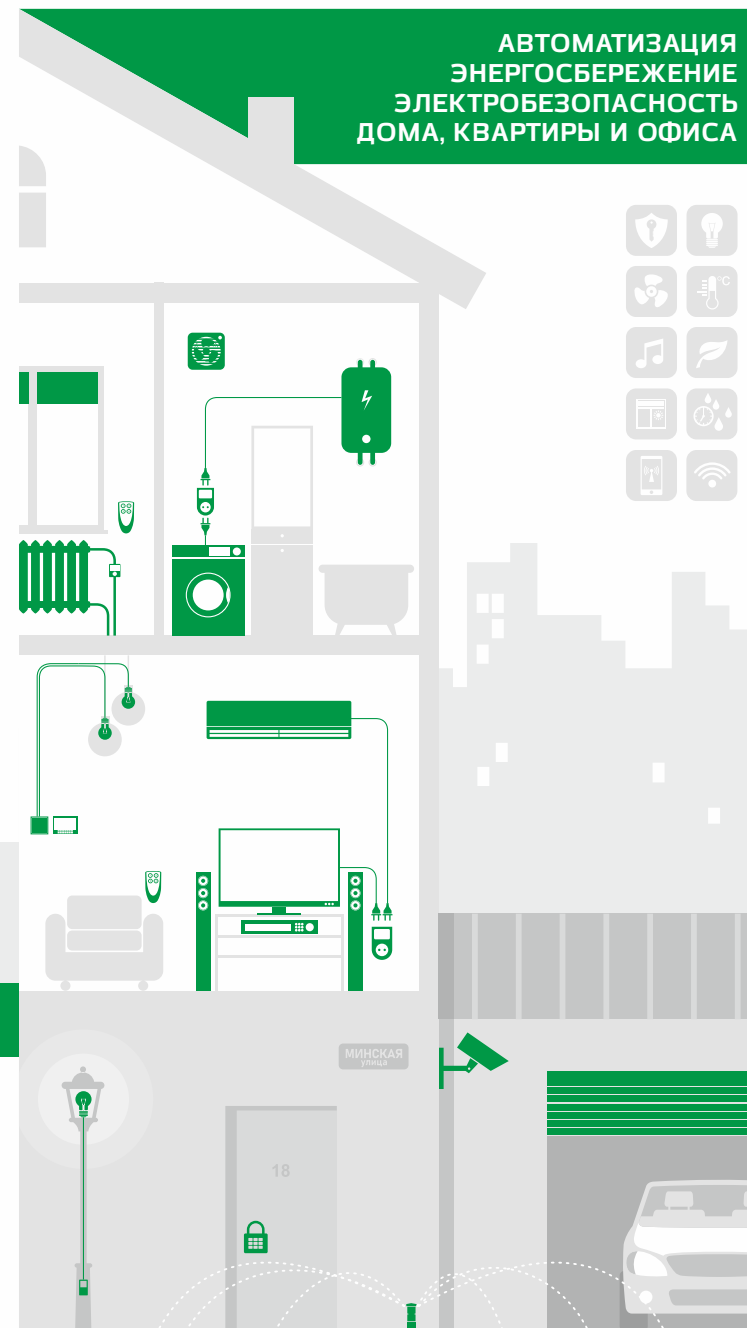
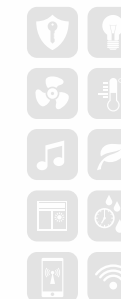


Контроль напряжения в трехфазных сетях в пределах 140..300 В.
Контроль тока
Напряжение: 3x(100..450)+N
Ток: 3x63 А AC-1
Память аварий и счетчик количества отключений



Реле контроля напряжения CP-723 может работать в одном из режимов:
- три однофазных реле – каждый из каналов реле имеет свои уставки;
- одно трехфазное реле – реле полностью контролирует трехфазную сеть, включая асимметрию, пропадание, чередование и «слипание» фаз.

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ ДОМА, КВАРТИРЫ И ОФИСА





УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ

Автоматическое управление освещением (включение в сумерки, выключение на рассвете), управление освещением из нескольких мест (включение на входе, выключение на выходе), централизованное управление освещением, срабатывание на движение

PCZ-525-1 Реле времени



Астрономическое реле с годовой программой и ночным перерывом
Напряжение: 24..264 В AC/DC
Ток: 16 А AC-1



AZH Фотореле (автомат светочувствительный)



Встроенный фотодатчик 2..100 lux.
Герметичный корпус (IP 65)
Напряжение: 230 В AC
Ток: 10 А AC-1



AZ-B Фотореле (автомат светочувствительный)



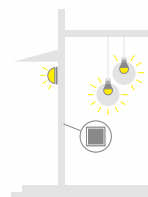
Выносной фотодатчик (в комплекте) 2..100 lux
Напряжение: 230 В AC
Ток: 16 А AC-1



BIS-411i (LED) Реле импульсное (бистабильное)



Дистанционное управление LED-освещением
Напряжение: 230 В AC
Ток: 16 А AC-1 (120 А/20 мс)



УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ

DR-05 Датчик движения



Инфракрасный.
Дальность обнаружения 12 м
Угол обзора: 140..180°
Напряжение: 230 В AC
Мощность: 600 Вт



DRM-02 Датчик движения



Микроволновой.
Дальность обнаружения 10 м
Угол обзора 360°
Напряжение: 230 В AC
Мощность: 600 Вт



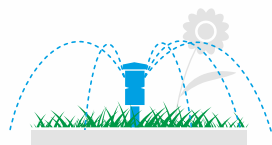
УПРАВЛЕНИЕ ПО ВРЕМЕНИ

Автоматическое включение/выключение нагрузки на заданное время в системах бытовой автоматики: вентиляция, отопление, освещение и т.п.

PCZ-500 Реле времени



Циклическое реле – 200 программ.
Функция реле напряжения
Напряжение: 150..300 В AC
Ток: 16 А AC-1
Монтаж в стандартную розетку



PO-415, PO-406 Реле времени



Задержка отключения вентиляции
Напряжение: 230 В AC
Ток: 16 А / 8 А AC-1



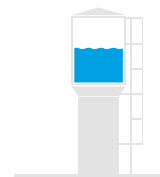
КОНТРОЛЬ УРОВНЯ ЖИДКОСТИ

Поддержание заданного уровня жидкости в резервуарах, контроль затопления подвалов и канализации

PZ-828 Реле контроля уровня жидкости



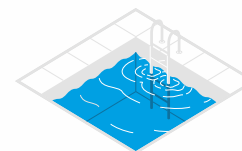
Регулировка чувствительности зондов. Гальваническая развязка зондов
Напряжение: 230 В AC
Уровней контроля: 1



PZ-827 Реле контроля уровня жидкости



Регулировка чувствительности зондов. Гальваническая развязка зондов
Напряжение: 230 В AC
Уровней контроля: 2
Может работать в режиме одноуровневого реле



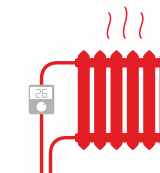
УПРАВЛЕНИЕ ПО ТЕМПЕРАТУРЕ

Контроль и поддержание заданного температурного режима в системах отопления жилых и подсобных помещений

RT-800 Реле контроля температуры



Гальваническая развязка датчика. Датчик в комплекте
Напряжение: 100..264 В AC/DC
Диапазон температур: -30..+140 °C
Звуковая сигнализация
Установка в стандартную розетку



RT-820M Реле контроля температуры



Гальваническая развязка датчика. Датчик в комплекте. Наличие временных задержек
Напряжение: 24..264 В DC / 30..264 В AC
Диапазон температур -30..+140 °C
Точность настройки до 0,1 °C



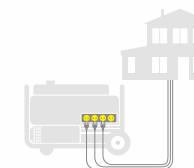
КОНТРОЛЬ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ

Резервное электропитание, защита от перепадов напряжения, обрыва нулевого проводника, перегрузок по току и короткого замыкания, контроль потребляемой мощности и защита электродвигателей от аварийных режимов работы

PF-441 Переключатель фаз – однофазный АВР



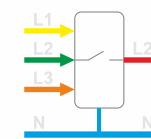
Автоматическое переключение на резервное питание
Напряжение: 230 В AC
Работы с однофазными генераторными установками



PF-431 Переключатель фаз



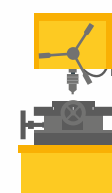
Автоматическое переключение однофазных потребителей на резервную фазу. С приоритетной фазой (L1)
Напряжение: 3x230 В + N
Ток: 16 А AC-1



СКФ-318-1 Реле контроля фаз



Защита от пропадания, асимметрии, повышения/понижения напряжения, слипания, нарушения чередования фаз, обрыва нулевого проводника
Напряжение: 3x230 В + N
Ток: 2x8 А AC-1
4 режима работы



CZF-B Реле контроля фаз



Защита от пропадания фаз. Асимметрия 55 В
Напряжение: 3x230 В + N
Ток: 8 А AC-1



Стоимость средств релейной защиты в десятки, а то и в сотни раз ниже затрат на ремонтные работы и упущенных выгод от простоя оборудования в результате аварий.