

SIEMENS



Всемирный
стандарт для
управления
зданиями



GAMMA

Управление зданием

Каталог продукции 2014

Управление нагрузкой



Ограничитель максимальной нагрузки

N 360/01



- Для ограничения максимальной нагрузки в системах с измерением тарифицированной электроэнергии
- Настраиваемое значение импульса энергии в ватт-часах
- Настраиваемый предел максимальной нагрузки 30...1000 кВт, с настраиваемым значением, при котором выдается предупредительная сигнализация 25...1000 кВт
- Настраиваемый период измерения 15, 30 или 60 минут для расчета среднего значения мощности
- Настраиваемое время цикла 15, 30, 60, 120 или 240 секунд для интервала экстраполяции нагрузки
- Значение импульса 10...20000 Вт/ч
- До 120 нагрузок, назначаемых на ограничение максимальной нагрузки
- Мониторинг состояния и переключение нагрузок через KNX
- С параметрами, назначаемыми на каждую нагрузку
- Потребляемая мощность нагрузки
- Приоритет отключения (1...10)
- Отключение/блокировка нагрузки
- Минимальное время включения
- Минимальное время отключения
- Максимальное время отключения
- Число допустимых циклов переключения за 24 ч
- Передача данных экстраполяции через KNX после каждой экстраполяции
- Передача данных статистики через KNX в конце каждого периода измерений
- 3 светодиода для индикации готовности (рабочее напряжение), неизбежного превышения максимального значения и потери импульса синхронизации
- 5 светодиодов для отображения интервала текущего времени в интервале измерения
- 8 светодиодов для индикации состояния первых 8 нагрузок
- Входы для подачи импульсов энергии, генерируемых счетчиками коммунального предприятия и для подачи импульсов синхронизации и подключения контактов высокий/низкий тариф
- Электронное оборудование питается через встроенный блок питания 230 В AC
- Запрашиваемые по шине дата и время
- Встроенный модуль сопряжения с шиной
- Подключение к шине через клеммник и контактную систему к шине передачи данных
- Устройства модульного исполнения для монтажа на монтажную рейку TH35 EN 60715

Ширина (1 MW = 18 мм) 4 MW

Шина данных заказывается отдельно. См. главу «Системные устройства и аксессуары - шины данных».

Как и документацию, статистическое программное обеспечение для ограничителя максимальной нагрузки можно скачать бесплатно из Интернета по адресу: www.siemens.com/gamma-td

Складской №	№ устройства
5WG1360-1AB01	N 360/01

Безопасность



Проникновение		9-3
Протечка		9-4

Модуль эмуляции присутствия

N 345/01

- Для записи событий переключения, диммирования и управления жалюзи/шторами до 32 каналов и до, в общей сложности, 5000 действий с максимальным периодом 4 недели (соответствует от 5 до 6 действий на каждый канал и день)
- Непрерывная запись или одноразовая запись недельной выборки
- Регистрация праздничных дней во время записи, которые учитываются при эмуляции, с воспроизведением записанных телеграмм в том же порядке, но с временем, определяемым случайным отклонением от записи
- Возвращение к началу эмуляции после паузы от 1 до 4 недель
- Внутренние часы модуля, которые требуют регулярной синхронизации тактовым генератором
- Питание электронного оборудования от шины
- Встроенный модуль сопряжения с шиной, подключение к шине через контактную систему к шине данных
- Устройства модульного исполнения для монтажа на монтажную рейку TH35 EN 60715



Ширина (1 MW = 18 мм) 1 MW

Возможно использование следующих устройств в качестве тактового генератора или источника времени для синхронизации внутренних часов реального времени модуля: реле времени (например, 5WG1 372-5EY01) или контроллер N 350E IP. Шина данных заказывается отдельно. См. главу «Системные устройства и аксессуары - шины данных».

	Складской №	№ устройства
	5WG1345-1AB01	N 345/01

UP 272/11

Датчик протечки, DELTA Profil, титаново-белый



- Для обнаружения воды в помещениях с вероятностью протечки
- С датчиком воды для установки рядом с поверхностью земли, с соединительным кабелем длиной 2 м (продлеваемым до макс. 20 м) со штекером и устройством скрытого монтажа
- Для подключения к модулю сопряжения с шиной UP 110 или UP 114
- Индикация воды/отсутствия воды
- Индикация сигналов тревоги с регулируемым временем циклической передачи
- Индикация поврежденного устройства/кабеля
- Индикация сигналов тревоги для перенастройки тревоги
- Питание электронного оборудования от шины

Размеры (Ш x В x Г)

65 x 65 x 42 мм

Складской №

№ устройства

5WG1272-2AB11

UP 272/11