Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

https://landisgyr.nt-rt.ru/ || nrc@nt-rt.ru

СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

Landis + Gyr Клавиатура Предоплата **Keypad**

Описание: Общий базовый счетчик с внутренним реле блокировки

Предоплата Sabre нового поколения Landis + Gyr Keypad - это компактный однофазный двухпроводной счетчик электроэнергии с предоплатой на основе клавиатуры, расположенный в корпусе, совместимом со стандартной розеткой для электроснабжения ESKOM. Этот измеритель наиболее подходит для новой сети и может быть легко и взаимозаменяем с обычными измерителями предоплаты базовых показателей от других утвержденных производителей, использующих общую базовую конфигурацию. Взаимодействие пользователя со счетчиком и доступ к информации о счетчике (например, предупреждение о низком уровне кредита, потреблении энергии и состоянии контактора нагрузки) доступны с помощью клавиатуры и ЖК-дисплея.

Принцип действия

Счетчик Sabre основан на спецификации ESKOM, которая предусматривает счетчик предоплаты, который может быть встроен в стандартную подключаемую общую базу. Эта концепция обеспечивает простые процедуры установки и замены. Счетчик основан на клавиатуре, полностью соответствует стандарту STS и поддерживает 20-значный алгоритм шифрования STS.

Измеритель имеет широкий спектр информационных регистров, к которым можно легко получить доступ, нажав информационную кнопку на клавиатуре и затем введя номер регистра.

Более подробная информация и программирование осуществляются через стандартный порт запроса ESKOM VTC на задней панели счетчика.

Функции защиты от несанкционированного вскрытия

Предоплата Landis + Gyr Keypad Sabre механически изолирована от **несанкционированного доступа** благодаря использованию заводских герметичных винтовых заглушек на задних панелях и герметичного провода на передней панели счетчика. Использование этих механических уплотнений гарантирует наличие видимых признаков взлома при попытке несанкционированного проникновения в систему.

В то время как в стандартной модели Landis + Gyr с предоплатой Sabre не установлена механическая защита от несанкционированного вмешательства, счетчики с этой функцией предоставляются по запросу. Средство тампера автоматически обнаруживает, удален ли счетчик с общей базы. Это условие

будет устанавливать состояние тампера, открывая тем самым реле блокировки при повторной установке счетчика на основание.

Измеритель имеет функцию обнаружения существенной обратной энергии (SRE). Если во время установки провода линии и нагрузки поменяются местами, счетчик продолжит работать и уменьшит кредит, однако счетчик может быть запрограммирован на заводе для изменения и отключения нагрузки в случае обнаружения SRE.

Plug-в базе
Плагин-основанием , которое также соответствует спецификациям ESKOM, в позволяет вводе в эксплуатацию счетчика необходимо отделить от установки электропроводки, таким образом , добавляя гибкость и удобство установки.

В комплект поставки входит металлооксидный варистор (MOV), который обеспечивает соответствие счетчика требованиям SANS IEC 61643-1 для разрядников класса 3. База является опциональной и может поставляться отдельно от счетчика.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Однофазный двухпроводный общий базовый счетчик
- Максимальный номинальный ток (Imax) 60 A (модель на 80 A поставляется по запросу)
- Дисплей с прокруткой для серийного номера счетчика
- Отображает последние 50 введенных ваучеров (отображает 20-значное значение, дату и время ваучера)
- Механически запечатан от взлома
- Магнитное обнаружение тампера
- Средство обнаружения взлома обнаруживает удаление с общей базы (опционально по запросу)
- Защелкивающиеся заглушки для защиты от несанкционированного вскрытия для простоты установки в полевых условиях
- Обнаружение значительной обратной энергии (SRE)
- Программируемый программный предел мощности
- Степень защиты, IP54
- Корпус измерительного прибора изготовлен из стойкого к ультрафиолетовому излучению огнестойкого пластика
- Информационная кнопка и клавиша возврата
- Поддерживает короткие коды ESKOM
- Расширенная функция ввода в эксплуатацию
- Четкие, независимые от языка значки
- Значок индикатора состояния защелки
- Улучшенная герметизация от проникновения насекомых
- Пользовательское пространство для меток для утилит

- Проверенная технология клавиатуры Cashpower
- SANS 1524-1 сертифицирован
- Прост в установке и идеально подходит для новой сети
- Полностью соответствует стандарту STS
- Дополнительные параметры счетчика доступны через информационный ключ и выбранные регистры

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

https://landisgyr.nt-rt.ru/ || nrc@nt-rt.ru