

> Управление энергопотреблением

Измерение потребляемой электроэнергии в секторе кемпинга



Требования заказчика

Администрация кемпинга заинтересована в измерении потребляемой туристами электроэнергии для выставления точного счета. Также, в ряде случаев, администрация желает предоставлять проживающим информацию об энергозатратах для стимулирования проживающих экономить энергию.

Рекомендации поставщика

Рекомендуется производить контроль энергопотребления каждым сектором при помощи счетчика активной электроэнергии типа EN40C. Компактные размеры позволяют устанавливать счетчики в корпуса щитов, таких, как Kaedra, Pragma или Prisma G. Герметичность также обеспечивает точность измерений и выставляемых счетов.

+ Базовое оборудование, обеспечивающее рациональное использование энергии

- Сертификация MID позволяет использовать счетчик в системах оплаты электроэнергии.
- Счетчик активной энергии EN40C обеспечивает непосредственное измерение энергии до 40 А без использования трансформаторов тока.
- Размыкающее соединение токовых входов облегчает подключение счетчика к соответствующим автоматическим выключателям.
- Может использоваться вне помещений, точность измерений поддерживается при температуре от -25°C до +55°C.

> Крупный план

**EN40/
EN'clis**
Контролируйте
энергопотребле-
ние!



EN40P



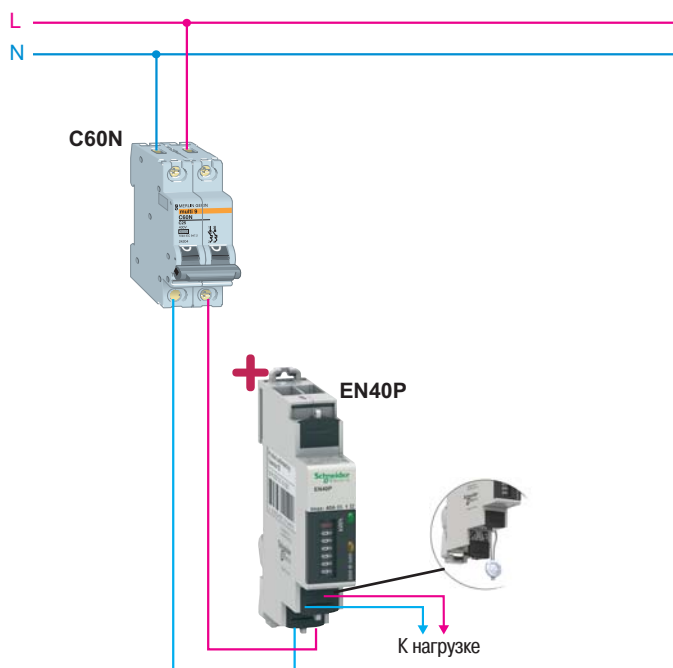
- Подробное описание: стр. 110 данного каталога
- Полный перечень изделий приводится в указателе каталожных номеров (стр. 128 данного каталога)



> Преимущества

- > Измерения производятся для контроля энергопотребления и минимизации расходов.
- > Распределение стоимости энергоносителей косвенно влияет на снижение энергопотребления.
- > Визуализация значений энергопотребления способствует более рациональному использованию энергии, а также разумному обращению с электроприборами.

Принципиальная схема предлагаемого решения



- Каталожные номера и характеристики автоматического выключателя C60N различаются в зависимости от установленной мощности и типа нагрузки.

> Используемые изделия

Изделие	Описание	Кол-во	№ по каталогу	Страница
EN40P	Счетчик активной электроэнергии	1	15239	128
C60N	Автоматический выключатель, двухполюсный	1	24204	128