

Счетчики электрической энергии модульные однофазные SKAT EKF PROxima



SKAT-1 X X X / X - XX XX EKF PROxima

- Серия SKAT
- Число фаз сети:
1 – однофазные
- Вид учитываемой энергии:
0 – активная энергия
- Исполнение:
1 – однотарифный с креплением на DIN-рейку
- Тип отсчетного элемента:
М – электромеханическое отсчетное устройство (ЭМОУ)
Е – электронный цифровой ЖК-дисплей креплением на DIN-рейку
- Класс точности по активной/реактивной энергии: 1
- Датчик тока (способ подключения): S – встроенный шунт; базовый (максимальный) ток, А 5 (40)
- Тип корпуса и крепления:
D – однофазный на DIN-рейку
M – модульное исполнение

ПРОВЕРКА ЧЕРЕЗ
16
ЛЕТ

ГАРАНТИЯ
5
ЛЕТ

МОДУЛЬНОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ

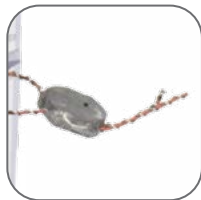
EAC

ГОСТ 31818.11-2012
ГОСТ 31819.21-2012

Счетчики электрической энергии SKAT EKF PROxima непосредственного включения предназначены для учета потребленной активной энергии в однофазных цепях переменного тока.



Компактный корпус всего в 1 модуль (18 мм)



Возможность опломбировки



Крепление на DIN-рейку 35 мм



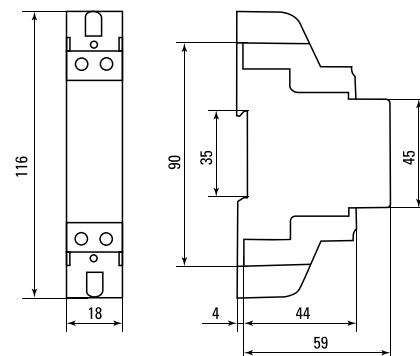
Класс точности 1

Наименование	Базовый (макс.) ток, А	Способ подключения счетчиков в сеть	Артикул
SKAT 101M/1 - 5(40) Ш П М EKF PROxima	5(40)	Электромеханический	10105M
SKAT 101Э/1 - 5(40) Ш П М EKF PROxima	5(40)	Электронный	10106M

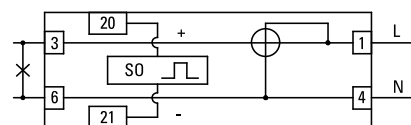
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Класс точности:	Активная энергия согласно ГОСТ 31819.21-2012 Класс 1
Номинальное напряжение, (В)	230
Рабочий диапазон напряжения, (В)	от 161 до 276
Номинальная частота, (Гц)	50
Стартовый ток, (А)	0,02
Базовый ток, (А)	5
Максимальный ток, (А)	40
Количество тарифов	1
Потребляемая мощность в цепи напряжения	≤ 2Вт / 8,5 ВА
Потребляемая мощность в токовой цепи	≤ 0,1 ВА
Габаритные размеры, (мм)	116x18x59
Степень защиты	IP40
Рабочая температура	-40° С ~ + 55° С
Срок службы счетчика	25 лет
Средняя наработка на отказ, ч	150 000
Масса, (кг), не более	0,12

Габаритные и установочные размеры



Типовые схемы подключения



1 – фаза вход 4 – ноль вход 3 – фаза выход
6 – ноль выход 20 и 21 – импульсные выходы

Типовая комплектация

- Счетчик электрической энергии SKAT EKF PROxima.
- Паспорт.