

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://alfa.nt-rt.ru/> || alf@nt-rt.ru

АЛЬФА AS3500-134-RLM-PB2K-B-XX счетчик электрической энергии трехфазный многотарифный



Особенности модификации АЛЬФА AS3500-134-RLM-PB2K-B-PL:

- Класс точности: 1
- Тип включения: непосредственный
- 3×230/400 В (трехэлементный счетчик)
- Измерение активной и реактивной энергии в одном направлении
- Измерение активной энергии по модулю
- Ведение графиков нагрузки по энергии и графиков по параметрам сети
- Импульсные каналы SO стандарта 27 В (DC)
- Размыкающее реле (контактор)
- Коммуникационные модули:
 - RS485 интерфейс,
 - PLC-модем.

Технические характеристики счётчиков АЛЬФА AS3500:

- Счетчик трансформаторного включения класса точности 0,5S и 1.0 или прямого включения класса точности 1.0 и 2.0.
- $U_n=3 \times 57,7/100, 3 \times 127/220, 3 \times 230/400, 3 \times 100, 3 \times 230$;
- Номинальные (максимальные) токи 1 (2), 5 (6), 5 (10), 5 (100)А.
- 4 тарифа, 4 сезона, 48 тарифных зон в сутках
- ГОСТ Р 31819.00-2012, 31819.21-2012, 31819.23-2012.
- Максимальная глубина хранения получасовых профилей нагрузки активной и реактивной электроэнергии в прямом и обратном направлении (четыре канала учета) — 300 суток.
- Счетчик прямого включения может иметь трехфазный контактор (силовое реле) для отключения нагрузки
- Программный пакет AlphaSET
- Температурный диапазон от -40 до +70С.
- Межповерочный интервал — 14 лет.

Назначение счётчиков электрической энергии АЛЬФА AS3500:

Счетчик Альфа AS3500 может использоваться для:

- коммерческого и технического учета электроэнергии в промышленности,
- учёта в мелкомоторном секторе,
- общедомового учета,
- учета у бытового потребителя.

Серия	АЛЬФА AS3500
Поддержка АСКУЭ/АСТУЭ	Да
Количество фаз	3
Количество тарифов	4
Номинальный ток в цепях измерения	5А
Максимальный ток	100А
Номинальное линейное напряжение в цепях измерения	230В, 380В
Класс точности	1
Напряжение электропитания	230В AC, 380В AC
Мощность потребляемая	по цепи напряжения 0,7 (0,8) Вт
Тип включения	непосредственный
Аналоговые входы	Нет
Дискретные входы	Да
Дискретные/релейные выходы	Да
Аналоговые выходы	Нет
Интерфейс RS-485	Да
Количество интерфейсов RS-485	1
Интерфейс RS-232	Нет
Интерфейс Ethernet	Нет
Интерфейс PLC	Да
Радиоинтерфейс	Нет
Интерфейс SMA	Нет
Интерфейс ZigBee	Нет
Интерфейс CAN	Нет
Оптопорт	Да
ИК-порт	Нет
Порт USB	Нет

MicroSD	Нет
Wi-Fi	Нет
Поддержка GPS/ГЛОНАСС	Нет
Поддержка GSM	Нет
Протокол передачи	EN62056-21
Встроенная батарея	Да
Тип индикатора	ЖКИ
Исполнение	для помещений
Способ крепления	настенный
Степень защиты, IP	IP54
Межповерочный интервал	14 лет
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +70
Гарантия	36 месяцев
Размеры, ШxВxГ, мм	170,9x314,2x75,3
Вес, кг	1,9
Размер груза, место 1, ШxВxГ, мм	190,9x334,2x95,3
Вес груза, место 1, кг	2,4

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://alfa.nt-rt.ru/> || alf@nt-rt.ru