

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 AS3500-533-RLM-PB2-B-En счетчик электрической энергии трехфазный многотарифный Эльстер Метроника



Особенности модификации АЛЬФА AS3500-533-RLM-PB2-B-En:

- Класс точности: 0,5S
- Тип включения: трансформаторный
- 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)
- Коммуникационные модули:
 - RS485 интерфейс,
 - Ethernet модуль.

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)A.
- 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	10А
Номинальное линейное напряжение в цепях измерения	230В, 380В
Класс точности	0,5S
Напряжение электропитания	230В AC, 380В AC
Мощность потребляемая	по цепи напряжения 0,7 (0,8) Вт, по цепи тока 0,01 (0,01) Вт
Тип включения	трансформаторный
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	Да
Интерфейс PLC	Нет
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	170,9x284,2x75,3
Вес, кг	1,5
Размер груза, место 1, ШxВxГ, мм	190,9x304,2x95,3
Вес груза, место 1, кг	2

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