

Дизельные генераторы серии АД30С

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ics@nt-rt.ru || сайт: <https://istoc.nt-rt.ru/>

Электростанция дизельная АД30С-Т400-РМ15

Дизельный генератор ИСТОК™ АД30С-Т400-РМ35 – трехфазный дизельный генератор переменного тока, номинальной мощностью 30 кВт, оптимально подходит как основной источник энергоснабжения, а также как резервный источник питания на наиболее ответственных участках работы.

Двигатель: дизельные двигатели «YangDong», позиционируются как двигатели повышенной надежности при относительно небольшой стоимости.

Размещение: генераторные установки открытого исполнения устанавливаются в контейнеры или помещения, защищенные от неблагоприятных погодных условий.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	30
Мощность максимальная, кВт	33
Мощность номинальная, кВА	37,5
Мощность максимальная, кВА	41,2
Напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	54
Топливный бак, Л	65
Уровень шума, дБ	85
Масса, кг.	650
Габариты, ДхШхВ, мм	1500x700x1030
Гарантия	2 года

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	184Н
Тип альтернатора	Синхронный, одноопорный
Класс изоляции	Н
Коэффициент мощности $\cos\Phi$	0,8
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	Yangdong
Модель двигателя	Y4102D
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядный
Тип двигателя	Атмосферный, рядный, 4-тактный
Охлаждение	Водо-воздушное
Скорость вращения, об/мин	1500
Мощность двигателя, кВт	33
Рабочий объем двигателя, л	3,87
Диаметр и ход поршня, мм	102x118
Степень сжатия	18:1
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	11
Объем системы охлаждения, л	15
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	6,15
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	235
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Модель контроллера	Исток 6120
Индикация основных параметров ГУ	Есть
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	Есть
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	Есть
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	Есть
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	Есть
Индикация ошибки заряда АКБ	Есть
Функция задержки запуска	Есть
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	Есть
Контроль и индикация напряжения АКБ	Есть
Индикация давления масла	Есть
Индикация моточасов	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Выбор режима измерения	Есть

Электростанция дизельная АД30С-Т400-РМ35

Дизельный генератор ИСТОК™ АД30С-Т400-РМ35 – трехфазный дизельный генератор переменного тока, номинальной мощностью 30 кВт, предназначен для резервного энергоснабжения.

Двигатель: дизельные двигатели «RICARDO/ KOFO», отлично себя зарекомендовали, как неприхотливые, простые и недорогие в обслуживании.

Размещение: генераторные установки открытого исполнения устанавливаются в контейнеры или помещения, защищенные от неблагоприятных погодных условий.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	30
Мощность максимальная, кВт	33
Мощность номинальная, кВА	37,5
Мощность максимальная, кВА	41,2
Напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	54
Топливный бак, Л	70
Уровень шума, дБ	85
Масса, кг.	595
Габариты, ДхШхВ, мм	1500x700x1160
Гарантия	2 года

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	184H
Тип альтернатора	Синхронный, одноопорный
Класс изоляции	H
Коэффициент мощности $\cos\Phi$	0,8
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	Ricardo
Модель двигателя	K4100ZD
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядный
Тип двигателя	Турбированный, рядный, 4-тактный
Охлаждение	Водо-воздушное
Скорость вращения, об/мин	1500
Мощность двигателя, кВт	41
Рабочий объем двигателя, л	3,6
Диаметр и ход поршня, мм	100x115
Степень сжатия	17:1
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	18
Объем системы охлаждения, л	19
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	6,3
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	239
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Модель контроллера	Исток 6120
Индикация основных параметров ГУ	Есть
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	Есть
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	Есть
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	Есть
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	Есть
Индикация ошибки заряда АКБ	Есть
Функция задержки запуска	Есть
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	Есть
Контроль и индикация напряжения АКБ	Есть
Индикация давления масла	Есть
Индикация моточасов	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Выбор режима измерения	Есть

Электростанция дизельная АД30С-Т400-РПМ15

Дизельный генератор ИСТОК™ АД30С-Т400-РПМ15 – трехфазный дизельный генератор переменного тока, номинальной мощностью 30 кВт, оптимально подходит как основной источник энергоснабжения, а также как резервный источник питания на наиболее ответственных участках работы.

Двигатель: дизельные двигатели «YangDong», позиционируются как двигатели повышенной надежности при относительно небольшой стоимости.

Размещение: генераторные установки в шумозащитном кожухе, имеют всепогодное исполнение, защищены от неблагоприятных условий и могут размещаться на открытом пространстве.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	30
Мощность максимальная, кВт	33
Мощность номинальная, кВА	37,5
Мощность максимальная, кВА	41,2
Напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	54
Топливный бак, Л	95
Уровень шума, дБ	75
Масса, кг.	860
Габариты, ДхШхВ, мм	2050x910x1230
Гарантия	2 года

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	184Н
Тип альтернатора	Синхронный, одноопорный
Класс изоляции	Н
Коэффициент мощности $\cos\Phi$	0,8
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	Yangdong
Модель двигателя	Y4102D
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядный
Тип двигателя	Атмосферный, рядный, 4-тактный
Охлаждение	Водо-воздушное
Скорость вращения, об/мин	1500
Мощность двигателя, кВт	33
Рабочий объем двигателя, л	3,87
Диаметр и ход поршня, мм	102x118
Степень сжатия	18:1
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	11
Объем системы охлаждения, л	15
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	6,15
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	235
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Модель контроллера	Исток 6120
Индикация основных параметров ГУ	Есть
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	Есть
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	Есть
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	Есть
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	Есть
Индикация ошибки заряда АКБ	Есть
Функция задержки запуска	Есть
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	Есть
Контроль и индикация напряжения АКБ	Есть
Индикация давления масла	Есть
Индикация моточасов	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Выбор режима измерения	Есть

Электростанция дизельная АД30С-Т400-РПМ35

Дизельный генератор ИСТОК™ АД30С-Т400-РПМ35 – трехфазный дизельный генератор переменного тока, номинальной мощностью 30 кВт, предназначен для резервного энергоснабжения.

Двигатель: дизельные двигатели «RICARDO/ KOFO», отлично себя зарекомендовали, как неприхотливые, простые и недорогие в обслуживании.

Размещение: генераторные установки в шумозащитном кожухе, имеют всепогодное исполнение, защищены от неблагоприятных условий и могут размещаться на открытом пространстве.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель	Исток
Мощность номинальная, кВт	30
Мощность максимальная, кВт	33
Мощность номинальная, кВА	37,5
Мощность максимальная, кВА	41,2
Напряжение, В	230/400
Частота, Гц	50
Сила тока (номинальная), А	36
Топливный бак, Л	95
Уровень шума, дБ	75
Масса, кг.	800
Габариты, ДхШхВ, мм	2050x910x1240
Гарантия	2 года

ГЕНЕРАТОР

Модель альтернатора	K4100ZD
Тип альтернатора	Синхронный, одноопорный
Класс изоляции	H
Коэффициент мощности $\cos\Phi$	0,8
Количество полюсов	4
Возбуждение	Бесщеточное, AVR

ДВИГАТЕЛЬ

Марка двигателя	Ricardo
Модель двигателя	K4100ZD
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядный
Тип двигателя	Атмосферный, рядный, 4-тактный
Охлаждение	Водо-воздушное
Скорость вращения, об/мин	1500
Мощность двигателя, кВт	41
Рабочий объем двигателя, л	3,6
Диаметр и ход поршня, мм	100x115
Степень сжатия	17:1
Система запуска	Электростартер
Объем масляной системы	13
Объем системы охлаждения, л	19
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч.	6,2
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	239
Рекомендуемое масло	SAE10W30, 10W40

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Модель контроллера	Исток 6120
Индикация основных параметров ГУ	Есть
Индикация/останов двигателя по перегреву двигателя	Есть
Индикация/останов двигателя по низкому уровню масла	Есть
Индикация/останов двигателя по превышению частоты оборотов	Есть
Индикация/звуковой сигнал общей аварии	Есть
Индикация ошибки заряда АКБ	Есть
Функция задержки запуска	Есть
Функция задержки останова (для охлаждения двигателя)	Есть
Контроль и индикация напряжения АКБ	Есть
Индикация давления масла	Есть
Индикация моточасов	Есть
Индикация выработанной мощности	Есть
Выбор режима измерения	Есть

Дизельный генератор Исток АД30С-Т400-РМ35-1



Технические характеристики АД30С-Т400-РМ35-1

Основные характеристики

Модель	АД30С-Т400-РМ35-1
Основная мощность <input type="radio"/>	30 кВт / 33 кВА
Резервная мощность <input type="radio"/>	37.5 кВт / 41.2 кВА
Напряжение	400 В
Номинальный ток	54 А
Коэффициент мощности	0.8 (cos φ)
Количество фаз <input type="radio"/>	3
Частота <input type="radio"/>	50 Гц
Запуск <input type="radio"/>	электростарт
Вид топлива	дизель
Расход топлива при 75%нагрузке	6.3 л/ч
Емкость топливного бака	170 л
Исполнение <input type="radio"/>	открытое
Уровень шума	85 Дб (А)
Панель управления	Исток 6120
Производитель	Исток (Россия)

	FÍ Í €Á
	Ï €Á
	FH€Á
	î ï €Á

	S[†
	ZPI F€EZÖ
	ËÄ È Á
Á	I
Á	H€ Á
Á	FÍ €€Á Ð
Á	
Á Á	ÙÒÁ FÍ Y I €€€Y H€
Á Á	FJÁ

	ÁÇ D
	ÿPÖH€
Á	ËÄ
Á Á○	ÓGH
Á	P

	G Á
--	-----

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ics@nt-rt.ru || сайт: <https://istoc.nt-rt.ru/>