

Электростанция SDG85YT



Дизельная электростанция **SDG85YT** - это промышленная генераторная установка, из серии SDG Firman, открытого исполнения, трехфазный синхронный генератор переменного тока FG224GX, максимальной мощностью до 75 кВт электроэнергии, напряжением 380В. Первая степень автоматизации. Имеет дизельный двигатель FD4110ZLDT (4-х тактным) с электронной системой регулировки оборотов, мощностью 80кВт, с прямым впрыском и закрытой жидкостной системой охлаждения.

SDG85YT имеет сравнительно небольшие габариты 1850x900x1285 мм и сухой вес 960 кг. Для заправки дизельным топливом имеется бак объемом 140 литров. Время выработки топлива до 8 часов. В качестве системы запуска используется электростартер.

Генераторная установка **SDG85YT** решает серьезные задачи энергоснабжения на строительных площадках или в местах требующих значительные энергозатраты.

Технические характеристики

Ном.мощность, кВт/кВА (cosφ=0.8)	68,0/85,0
Напряжение, В (50 Гц)	380
Ном. ток, А	91
Кол-во фаз	3
Степень автоматизации	1
Регулятор оборотов	Электронный
Двигатель	FD4110ZLDT, вертикальный рядный, с прямым впрыском, 4-х тактный
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CI-4/SL 10W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	4
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	80/106
Емкость бака, л	140
Расход, л/ч нагрузка 75%/100%	14,7/19,5
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	В комплекте
Модель генератора	FG224GX синхронный генератор переменного тока
Автоматическое регулирование напряжения	≤±1%
Шумозащитный кожух	нет
Ящик автоматического ввода резерва	нет
Автоматическое зарядное устр-во для АКБ	да
Габариты, мм	1890x900x1285
Сухой вес, кг	960

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта fmr@nt-rt.ru || Сайт: <http://firman.nt-rt.ru>