Оборудование фирмы Atlas Copco

Дизель-генератор Atlas Copco QIS 225 на дорожном шасси



Дизельный генератор Atlas Copco QIS 225 мощностью 200 кВА предназначен для применения как в качестве резервного источника энергоснабжения, так и в качестве основного. Надежные компоненты, широкий набор опций, в том числе возможность открытого исполнения или в кожухе, продуманная конструкция, которая обеспечивает удобство эксплуатации и обслуживания. Возможна организация параллельной работы с сетью или другими генераторами.

Технические характеристики

Основные характеристики Atlas Copco QIS 225:	
Основная мощность, кВА:	200
Основная мощность, кВт:	160
Резервная мощность, кВА:	220
Резервная мощность, кВт:	176
Номинальный ток, А:	288,7
Номинальное напряжение, В:	400
Частота, Гц:	50
Двигатель:	
Производитель:	Volvo (Швеция)
Модель:	TAD 733GE
Частота оборотов, об/мин:	1500
Номинальная мощность с вент, кВтм:	195
Подача воздуха:	Турб
Система контроля частоты оборотов:	Электронная
Число цилиндров, расположение:	6 L
Рабочий объем, л:	7,15
Объем системы охлаждения, л:	39
Альтернатор:	
Производитель:	Mecc Alte (Италия)

Модель:	MeccAlte ECO38-2S
Тип альтернатора:	Синхронный
Номинальная выходная мощность, кВА:	220
Степень защиты/Класс изоляции:	IP23/H
Система автоматического возбуждения / Автоматический регулятор напряжения:	MAUX/DSR
Потребление топлива:	
Объем стандартного(увеличенного) топл. бака, л:	405 (1180) / 415 (945)
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч:	34
Топливная автономность при 75% нагрузке, ч:	12/35
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч:	46
Топливная автономность при 100% нагрузке, ч:	9/27
Уровень шума:	
Уровень мощности звука, дБ(А):	97
Уровень шумового давления на расстоянии 7 м, дБ(А):	71
Габариты и вес:	
Длина, кожух (откр), мм:	3675 (3020)
Ширина, кожух (откр), мм:	1400 (1150)
Высота, кожух (откр), мм:	2065 (2060)
Вес сухой, кожух (откр), кг:	3082 (2262)

В стандартной комплектации дизель-генератор оборудован:

Дизельным четырехтактным четырехцилиндровым двигателем Volvo TAD 733GE Синхронным бесщеточным генератором переменного тока Mecc Alte ECO38-2S Защитным реле утечки на «землю» с диапазоном регулировки 0,030…30 А; Системой жидкостного охлаждения с мощным осевым вентилятором; Автоматическим регулятором напряжения по 3-м фазам с точностью регулировки ± 1%; Встроенным запирающимся топливным баком емкостью 375 литров; Гибким дренажным шлангом для слива охлаждающей жидкости и моторного масла; Системами защиты по высокой температуре охлаждающей жидкости, низкому давлению масла и низкому напряжению на выходе генератора переменного тока; Пазами для вилочного погрузчика; Герметичная рама для удержания рабочих жидкостей в случае утечки

Дополнительное оборудование Atlas Copco QIS 225

Кожух Зарядное устройство АКБ Выключатель АКБ Реле утечки на землю или реле контроля изоляции Электрический подогреватель охлаждающей жидкости Подключение к внешнему топливному баку с быстроразъемными соединениями Ручной насос для откачки масла Топливный бак увеличенной

емкости Шасси (прицеп)

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация