

<http://www.sdecpower.ru>

Серия двигателей SC-SC



Топливная система серии двигателей SC-SC

Подача топлива и линии возвращения установлены между двигателем, в перегородке на основной раме генератора..

Охлаждающий радиатор серии двигателей SC-SC

Радиатор и охлаждающий вентилятор, включающие защитные устройства, охлаждающие двигатель по заданному выпуску, в температура до 45 (113°F). Охлаждающий водоотливный клапан и гидрометрический створ установлены по стандарту.

Схема Монтажа серии двигателей SC-SC

Базовая рама / основной топливный бак

Полный энергоагрегат крепится на тяжёлой конструкции базовой рамы из сварной стали. Базовая рама включает специально разработанные подъемники для стропных операции. Топливный бак 8 часовым объёмом работы.

Связывание серии двигателей SC-SC

Двигатель и альтернатор непосредственно сочетаются посредством SAE фланец, поэтому нет возможности смещения после продолжительного использования. Маховик для регулирования скорости двигателя гибко сочетается с генератором, и был проведен полный анализ колебания крутящегося момента, для гарантии, что не будет вредной вибрации агрегата.

Буферная установка серии двигателей SC-SC

Буферная установка поставляется перед установкой между двигателем /

альтернатором и базовой рамой для генераторов, включая BCP880S. AVM'S поставляется для установки между базовой рамой и полом на все другие комбинации генераторов.

Защитное устройство серии двигателей SC-SC

Вентилятор, привод вентилятора и привод альтернатора с аккумулятором полностью оснащены личной защитой. Протектор от камней защищает сердцевину радиатора от всех случайных повреждений.

Общая Установка серии двигателей SC-SC

Дизель-агрегат сконструирован и изготовлен для установки в здании, защищающем дизель-агрегат от плохой погоды. Имеются различные защитные контейнеры ISO и контейнеры для ослабления звука.

Документ серии двигателей SC-SC

Полный комплект эксплуатационных инструкций, руководства обслуживания и монтажные схемы поставляются вместе с каждым дизель-агрегатом.

Экзамен завода серии двигателей SC-SC

Дизель-агрегат проходит тест на нагрузку перед отправкой. Все защитные устройства, управляющие функции проверяются, генератор и его системы проходят проверку, подтверждаются и затем готовятся к отправке. Сертификация экзамена предоставляется по стандарту.

Окончательное Оснащение серии двигателей SC-SC

Грунтовое покрытие на все оборудование. Отделочное покрытие по производственному стандарту.

Стандарты качества серии двигателей SC-SC

Оборудование соответствует с следующим стандартам: ISO3046, IEC34-1, ISO8528, AS1359, GB/T2820

Гарантия на продукцию серии двигателей SC-SC

На все оборудование гарантия в течение 12 месяцев с даты ввода или 1000 часов работы, что произойдет раньше.

Просмотрите Гарантийное Заявление SDEC по всем условиям спецификации. Возможны дополнительные условия гарантии, для подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с местным SDEC дилером.

Оборудование должно использоваться только в соответствии с рекомендованными операционными технологиями, и при соблюдении технических требований нагрузок.

Разное

Сжатая упаковка на экспорт.

Спецификация и дизайн серии двигателей SC-SC могут изменяться без предварительного уведомления.

Серия двигателей SC-SC

73-250кВА @ 50Гц

Соответствующие Характеристики Продукта

| Название модели | Тип двигателя | Мощность номинальная кВА/кВт | | Мощность максимальная кВА/кВт | | Нетто (кг) | Габариты (мм) Д Ш В | | | Расход топлива л/ч | Модель звукон-епрон-ицаемого балдахина |
|-----------------|---------------|------------------------------|-----|-------------------------------|-----|------------|------------------------|------|------|--------------------|--|
| | | | | | | | | | | | |
| SD-SC73 | SC5D108D | 75 | 58 | 80 | 64 | 1070 | 2400 | 1050 | 1500 | <13 | К3050 |
| SD-SC85 | SC5D122D | 85 | 68 | 94 | 75 | 1250 | 2400 | 1050 | 1500 | <16 | К3050 |
| SD-SC100 | SC5D145D | 100 | 80 | 110 | 88 | 1350 | 2500 | 1050 | 1500 | <18 | К3050 |
| SD-SC115 | SC8D160D | 115 | 92 | 125 | 100 | 1400 | 2640 | 1075 | 1500 | <23 | К3350 |
| SD-SC140 | SC8D200D | 140 | 112 | 155 | 123 | 1400 | 2640 | 1075 | 1500 | <28 | К3350 |
| SD-SC160 | SC8D220D | 160 | 128 | 175 | 140 | 1520 | 2800 | 1155 | 1500 | <30 | К3350 |
| SD-SC180 | SC9D245D | 180 | 144 | 198 | 158 | 1650 | 2800 | 1155 | 1500 | <33 | К3900 |
| SD-SC200 | SC9D280D | 200 | 160 | 220 | 176 | 2020 | 2800 | 1155 | 1500 | <37 | К3900 |
| SD-SC230 | SC11C300D | 230 | 184 | 248 | 203 | 2050 | 3000 | 1050 | 1500 | <40 | К3900 |
| SD-SC250 | SC11C350D | 250 | 200 | 275 | 220 | 2100 | 3100 | 1050 | 1500 | <42 | К3900 |

75-256кВА @ 60Гц

Соответствующие Характеристики Продукта

| Название модели | Тип двигателя | Мощность номинальная кВА/кВт | | Мощность максимальная кВА/кВт | | Нетто (кг) | Габариты (мм) Д Ш В | | | Расход топлива л/ч | Модель звукон-епрон-ицаемого балдахина |
|-----------------|---------------|------------------------------|-----|-------------------------------|-------|------------|------------------------|------|------|--------------------|--|
| | | | | | | | | | | | |
| SD-C75/6 | SC5D108D | 75 | 60 | 82 | 66 | 1070 | 2400 | 1050 | 1500 | <13 | К3050 |
| SD-C85/6 | SC5D122D | 85 | 68 | 94 | 75 | 1250 | 2400 | 1050 | 1500 | <16 | К3050 |
| SD-C100/6 | SC5D145D | 100 | 80 | 110 | 88 | 1350 | 2500 | 1050 | 1500 | <18 | К3050 |
| SD-C115/6 | SC8D160D | 115 | 92 | 125 | 100 | 1400 | 2640 | 1075 | 1500 | <23 | К3350 |
| SD-C140/6 | SC8D200D | 140 | 112 | 155 | 123 | 1400 | 2640 | 1075 | 1500 | <28 | К3350 |
| SD-C160/6 | SC8D220D | 160 | 128 | 175 | 140 | 1520 | 2800 | 1155 | 1500 | <30 | К3350 |
| SD-C180/6 | SC9D245D | 180 | 144 | 198 | 158 | 1650 | 2800 | 1155 | 1500 | <33 | К3900 |
| SD-C200/6 | SC9D280D | 200 | 160 | 220 | 176 | 2020 | 2800 | 1155 | 1500 | <37 | К3900 |
| SD-C230/6 | SC11C300D | 230 | 184 | 248 | 202.4 | 2050 | 3000 | 1050 | 1500 | <40 | К3900 |
| SD-C256/6 | SC11C350D | 256 | 205 | 282 | 225.5 | 2100 | 3100 | 1050 | 1500 | <42 | К3900 |