



Дизель – генераторная установка (50 Гц)

Мощность				
Выходная мощность (резервное питание)		кВА / кВт	9 /7	
Выходная мощность (основное питание)		кВА / кВт	8 /6	
Двигатель				
Производитель			MITSUBISHI	
Страна			Япония	
Модель двигателя			S3L2 61SD	
Количество цилиндров			3 в ряд	
Рабочий объем		Л	1,318	
Диаметр поршня/ход поршня		MM	78 / 92	
Коэффициент сжатия			22 : 1	
Наличие турбокомпрессора			Нет	
Система охлаждения			Водяное	
Объем бака охлаждающей жидкости		Л	4,2	
Объем заливаемого масла		Л	3,7	
Электроснабжение		VDC	12	
Частота вращения двигателя		об/мин	1500	
Максимальная мощность двигателя		кВт	10,8	
Расход топлива	110%		3,3	
	100%	л/час	3,1	
	75%	J 7// lac	2,5	
	50%		2,1	
Температура выхлопа		°C	400	
Поток выхлопного газа		м³/мин	2,19	
Поток воздуха сгорания		w ₃ /wnн	0,82	
Поток охлаждающего воздуха		м³/мин	-	
Альтернатор				
Производитель			SINCRO	
Страна			Италия	
Модель			FK4MDA	
Количество фаз			1	
Cos φ			1	
Количество полюсов			4	
Количество подшипников			1	
Количество концов на обмотке			4	
Стабилизация напряжения			±%0,5	
Класс изоляции			Н	
Степень защиты			IP23	
Система возбуждения			AVR,	
_			бесщеточный	
Тип соединения			звезда	
Частота		Гц	50	
Выходное напряжение		В	230/400	
Номинальная мощность		кВА	8,6	
Эффективность		%	81	







Габариты				
	Ширина х длина х высота	Macca	Объем топливного бака	
В шумопоглащающем кожухе	730 x 2002 x 1050	525	39	
Открытое исполнение	700 x 1300 x 870	244	39	