

Дизель – генераторная установка (50 Гц)

Мощность			
Выходная мощность (резервное питание)	кВА / кВт	10 / 8	
Выходная мощность (основное питание)	кВА / кВт	8 / 6	
Двигатель			
Производитель		MITSUBISHI	
Страна		Япония	
Модель двигателя		L2E61SDH	
Количество цилиндров		2 в ряд	
Рабочий объем	л	0,635	
Диаметр поршня/ход поршня	мм	76 / 70	
Коэффициент сжатия		23 : 1	
Наличие турбокомпрессора		Нет	
Система охлаждения		Водяное	
Объем бака охлаждающей жидкости	л	2,8	
Объем заливаемого масла	л	2,4	
Электроснабжение	VDC	12	
Частота вращения двигателя	об/мин	3000	
Максимальная мощность двигателя	кВт	9,9	
Расход топлива	110%	л/час	3,1
	100%		2,6
	75%		2
	50%		1,3
Температура выхлопа	°С	400	
Поток выхлопного газа	м ³ /мин	2,6	
Поток воздуха сгорания	м ³ /мин	0,81	
Поток охлаждающего воздуха	м ³ /мин	31	
Альтернатор			
Производитель		SINCRO	
Страна		Италия	
Модель		ET2LBR	
Количество фаз		3	
cos φ		1	
Количество полюсов		2	
Количество подшипников		1	
Количество концов на обмотке		6	
Стабилизация напряжения		±%0,5	
Класс изоляции		H	
Степень защиты		IP21	
Система возбуждения		AVR, бесщеточный	
Тип соединения		звезда	
Частота	Гц	50	
Выходное напряжение	В	230/400	
Номинальная мощность	кВА	10,7	
Эффективность	%	83	



Габариты			
	Ширина x длина x высота	Масса	Объем топливного бака
В шумопоглощающем кожухе	730 x 2002 x 1050	402	39
Открытое исполнение	700 x 1300 x 870	152	39