Трехфазные модели

DCA-220ESM

DCA-600SPK

DCA-1100SPM

МОДЕЛЬ		DCA-220ESM	DCA-220SPK3	DCA-300SPK3	DCA-400ESM	DCA-400SPKII	DCA-500SPK	DCA-600SPK	DCA-800SPK	DCA-1100SPM
ГЕНЕРАТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА										
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Выходная мощность (кВА)	Постоянная	200	200	270	350	350	450	550	700	1000
	Резервная	220	220	297	385	385	495	605	770	1100
Кол-во фаз		3 фазы, 4-х жильный кабель								
Номинальное напряжение*1	(В)	220/380								
Коэффициент мощности		0,8 (сдвиг фаз)								
Регулировка напряжения	%	В пределах ±0.5			В пределах ±1.0		В пределах ±0.5			
Возбуждение		Бесщеточный, вращающийся возбудитель (с АРН)								
Изоляция		Класс F								Класс H
ДВИГАТЕЛЬ										
Изготовитель и модель		Mitsubishi 6D24-TLE2B	Komatsu S6D125E-2-A	Komatsu SA6D125E-2-A	Mitsubishi S6B3-E2PTAA-3	Komatsu SA6D140-A	Komatsu SA6D170-B	Komatsu SA6D170A	Komatsu SA12V140	Mitsubishi S12H-PTA
Тип		рядный, с прямым впрыском, турбонаддувом и послед. охлаждением	рядный, с прямым впрыском, турбонаддувом	рядный, с прямым впрыском, турбонаддувом и последовательным охлаждением					V12 С прямым впрыском, турбонаддувом и последовательным охлаждением	
Выходная мощность	л.с./об-мин	246/1500	242/1500	316/1500	420/1500	421/1500	520/1500	639/1500	834/1500	1209,2/1500
	квт/мин$^{-1}$	181/1500	178/1500	232/1500	309/1500	310/1500	382/1500	470/1500	613/1500	890/1500
Кол-во, диаметр цилиндра на ход	(мм)	6-130X150	6-125X150		6-135X170	6-140X165	6-170X170	6-170X170	12-140X165	12-150X175
Рабочий объем двигателя	(л)	11,940	11,040		14,600	15,240	23,150	23,150	30,480	37,110
Топливо		ASTM № 2 Дизельное топливо или его эквивалент								
Расход топлива	(л/ч)	33,7	31,5	43,6	54,8	52,1	69,5	81,8	120	154
Емкость поддона машинного масла	(л)	37	42	62	85	74	119	119	151	200
Емкость систем охлаждения	(л)	42	36	37	69.4	64	92.5	112	170	244
Аккумулятор X Количество		145G51X2			190H52X2		190H52X2		190H5a2X4	
Емкость топливного бака	(л)	380	380	490	490	490	490	490	490	800
УСТАНОВКА										
Габариты	Длина мм	3700	3650	3750	4500	4200	5480(5000)"2	5580(5100)*2	6110(5500)"	6110(6000)"
	Ширина мм	1300	1300	1400	1400	1400	1650	1650	1950	2350
	Высота мм	1750	1750	1800	2100	2100	2400	2400	2500	2950
Сухая масса	кг	3630	3670	4160	5610	5420	8540	8860	11200	14500
УРОВЕНЬ ШУМА										
7м дБ(А) 1500/1800 об-мин (мин$^{-1}$)		61	63	68	65	67	68	67	70	72