



SDG125S-3A6



SDG150S-3A6



SDG220S-3A7



SDG300S-3A6



項目		モデル	SDG125S-3A6		SDG150S-3A6		SDG220S-3A7		SDG300S-3A6		
発電機	周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	
	電源切替 △製造時対応 オプション	複電圧	標準仕様								
		3電源	-								
		三相・单相	-								
	三相4線式 200V級	出力	kVA	100	125	125	150	200	220	270	300
		電圧	V	200	220	200	220	200	220	200	220
		電流	A	289	328	361	394	577	577	779	787
	三相4線式 400V級	出力	kVA	100	125	125	150	200	220	270	300
		電圧	V	400	440	400	440	400	440	400	440
		電流	A	144	164	180	197	289	289	390	394
	单相3線式 100/200V級	出力	kVA	-							
		電圧	V	-							
		電流	A	-							
	单相 補助出力	出力 ^{※1}	kVA	20	22	20	22	6.0	6.6	3.0	3.3
		電圧	V	100	110	100	110	100	110	100	110
専用端子		kVA	10×2セット	11×2セット	10×2セット	11×2セット	-				
コンセント		kVA	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×4口	1.65×4口	1.5×4口	1.65×4口	
励磁方式		ブラシレス									
極数	P	4									
力率		三相0.8(遅れ) 单相1.0									
ディーゼルエンジン	名称		日野 J08C-UP		日野 J08C-UD		コマツSAA6D125E-2-B				
	形式		6気筒直噴式過給機付		6気筒直噴式過給機給気冷却器付						
	総排気量	L	7.961				11.04				
	定格出力	kW	96.3	112.5	118	140	178	204	232	257	
	定格回転速度	min ⁻¹	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	
	使用燃料		軽油								
	燃料タンク容量	L	250				390		490		
	燃料消費量	50%負荷	L/hr	11.6	14.7	13.5	16.4	22.6	26.4	31.1	33.0
		75%負荷	L/hr	17.3	22.1	20.3	24.7	32.3	37.1	46.7	49.4
	エンジンオイル量	L	24.5				42		62		
	冷却水量	L	22				46.4		48.4		
	バッテリー×数量		95D31R×2				170F51×2		170F51×2		
質量法	全長×全幅×全高	mm	2,990×1,180×1,480				3,700×1,300×1,750		3,900×1,400×1,760		
	乾燥(運転整備)質量	kg	2,050(2,300)		2,180(2,430)		3,290(3,700)		3,790(4,290)		
排騒ガス	音響パワーレベル LwA ^{※2}	dB	92[超]		94[超]		95[超]		98[低]		
	音圧レベル(7m4方向、無負荷)	dB(A)	63	65	63	66	64	65	66	69	
	排出ガス対策指定		-								

※1 専用端子とコンセントの合計出力の値です。 ※2 音響パワーレベルは60Hz、無負荷定格回転の値です。[]内は国土交通省の低騒音指定の区分を表します。