



SDG400S-3A6



SDG500S-3A6



SDG610S-3AK6



SDG800S-3A6



複電圧



複電圧



複電圧



複電圧

項目		モデル	SDG400S-3A6		SDG500S-3A6		SDG610S-3AK6		SDG800S-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	350	400	450	500	555	610	700	800
		電圧	V	200	220	200	220	200	220	200	220
		電流	A	1,010	1,050	1,299	1,312	1,602	1,600	2,021	2,100
	三相4線式 400V級	出力	kVA	350	400	450	500	555	610	700	800
		電圧	V	400	440	400	440	400	440	400	440
		電流	A	505	525	650	656	801	800	1,010	1,050
	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	kVA	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3
電圧		V	100	110	100	110	100	110	100	110	
専用端子		kVA	—								
コンセント		kVA	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2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		コマツSA6D140E-3-A		コマツSAA6D140E-3-B		コマツSA6D170-A-1		コマツSAA6D170E2-3		
	形式		6気筒直噴式過給機給気冷却器付								
	総排気量	L	15.24				23.15				
	定格出力	kW	310	357	382	427	485	561	613	752	
	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	490								
	燃料消費量	50%負荷	L/hr	39.7	46.7	48.8	55.3	61.8	71.7	80.2	92.7
		75%負荷	L/hr	56.6	65.3	69.2	78.3	87.5	101.2	112.5	127.7
	エンジンオイル量	L	79		91.5		119		145		
	冷却水量	L	75		91.5		141		153		
バッテリー×数量		225H52×2						245H52×2			
質寸量法	全長×全幅×全高	mm	4,150×1,400×2,040		4,550×1,600×2,090		4,650×1,600×2,350		5,350×1,900×2,450		
	乾燥(運転整備)質量	kg	5,120(5,670)		6,170(6,750)		7,320(7,960)		9,380(10,060)		
排騒ガ音ス	音響パワーレベル LwA ^{※2}	dB	99[低]				102[低]				
	音圧レベル(7m4方向、無負荷)	dB(A)	67	70	67	70	69	72	67	72	
	排出ガス対策指定		—				対象外				

※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。