



SDG60S-7A6



SDG60S-3A6



SDG100S-3A5



項目		モデル	SDG60S-7A6		SDG60S-3A6		SDG100S-3A5			
発電機	周波数	Hz	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						標準仕様	
		3電源	△						△	
		三相・単相	-						-	
	三相4線式 200V級	出力	kVA	50	60	50	60	80	100	
		電圧	V	200	220	200	220	200	220	
		電流	A	144	157	144	157	231	262	
	三相4線式 400V級	出力	kVA	50	60	50	60	80	100	
		電圧	V	400	440	400	440	400	440	
		電流	A	72.2	78.7	72.2	78.7	115	131	
	単相3線式 100/200V級	出力	kVA	28.9	34.6	28.9	34.6	46.2	57.7	
		電圧	V	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	
		電流	A	144×2/144	157×2/157	144×2/144	157×2/157	231×2/231	262×2/262	
	単相 補助出力	出力 ^{※1}	kVA	15	16.5	15	16.5	20	22	
		電圧	V	100	110	100	110	100	110	
専用端子		kVA	7.5×2セット	8.25×2セット	7.5×2セット	8.25×2セット	10×2セット	11×2セット		
コンセント		kVA	1.5×4口	1.65×4口	1.5×4口	1.65×4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) 単相1.0								
ディーゼルエンジン	名称		いすゞ BB-4BG1T		いすゞ BB-4BG1T		いすゞ DD-6BG1T			
	形式		4気筒直噴式過給機付		4気筒直噴式過給機付		6気筒直噴式過給機付			
	総排気量	L	4,329		4,329		6,494			
	定格出力	kW	48.1	57.4	48.1	57.4	73.6	91.2		
	定格回転速度	min ⁻¹	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	400		135		225			
	燃料消費量	50%負荷	L/hr	6.0	7.5	6.0	7.5	10.2	13.2	
		75%負荷	L/hr	8.6	10.5	8.6	10.5	14.5	19.0	
	エンジンオイル量	L	14		14		18			
	冷却水量	L	15		15		24			
バッテリー×数量		80D26R×1		80D26R×1		95D31R×2				
質量法	全長×全幅×全高	mm	2,050×860×1,630		2,090×860×1,220		2,600×1,000×1,400			
	乾燥(運転整備)質量	kg	1,290(1,650)		1,120(1,260)		1,640(1,870)			
排騒音 音	音響パワーレベル LwA ^{※2}	dB	89[超]		90[超]		91[超]			
	音圧レベル _(7m4方向、無負荷)	dB(A)	59	61	59	63	61	64		
	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。※ 内は標準仕様の値です。