

中型発電機



SDG13S-3A5



DCA-13LSYE

可搬形エンジン発電機

オイルネータはメンテナンスフリーのブラシレス式

非常停止装置や漏電保護装置を標準装備

商品名	中型エンジン発電機			
メーカー	デンヨー		北越工業	
型式	DCA-13LSYE		SDG13S-3A5	
●発電機				
周波数(Hz)	50	60	50	60
出力(KVA)	10.5	13	三相 10.5	三相 13
	単相 6.1	単相 7.5	単相 6.1	単相 7.5
電圧(V)	三相 200	三相 220	三相 200	三相 220
	単相 200-100	単相 220-110	単相 200-100	単相 220-110
●単相出力				
電流(A)	30.3	34.1	30.3	34.1
電圧(V)	100	110	100	110
コンセント(KVA)	1.5×2ヶ	1.65×2ヶ	1.5×2ヶ	1.65×2ヶ
励磁方式	ブラシレス方式			
力率(%)	三相80/単相100			
●ディーゼルエンジン				
名称	ヤンマー3TNV84-G		いすゞ3LD1	
定格出力(kw/min-1)	11.3	13.5	12.2/1500	14.5/1800
回転速度(PS/rpm)	1500	1800	[16.6/1500]	[19.7/1800]
使用燃料	軽油		軽油	
エンジンオイル量(ℓ)	6.7		7	
燃料タンク容量(ℓ)	62		62	
燃料消費量 (50/75%負荷時)(L/hr)	1.6/2.1	2.0/2.7	1.8/2.3	2.2/2.8
冷却水量(ℓ)	3.9		5	
バッテリー×数量	80D26R×1ヶ		80D26R-MF×1ヶ	
●寸法・質量				
全長×全幅×全高(mm)	1420×650×1030		1450×700×950	
乾燥[運転整備]質量(kg)	535[605]		530[590]	
●その他				
低騒音指定	超		超	
二次排出ガス対策	済み		済み	



中型発電機



SDG25S-3A5 (超低騒音)



DCA-25USI2 (極超低騒音)



DCA-25LSK(超低騒音)

可搬形エンジン発電機

オイルネータはメンテナンスフリーのブラシレス式

非常停止装置や漏電保護装置を標準装備

商品名	中型エンジン発電機					
メーカー	北越工業			デンヨー		
型式	SDG25S-3A5		DCA-25USI2		DCA-25LSK	
●発電機						
周波数(Hz)	50	60	50	60	50	60
出力(KVA)	三相 20	三相 25	20	25	20	25
	单相 11.5	单相 14.4				
電圧(V)	三相 200	三相 220	200	220	200	220
	单相	单相				
	200-100	220-110				
●单相出力						
電流(A)	57.7	65.6	57.7	65.6	57.7	65.6
電圧(V)	100	110	100	110	100/200	110/220
専用端子(KVA)	6.0×	6.6×	3.0×	3.3×	6.0×1セット	6.6×1セット
	1セット	1セット	1セット	1セット		
コンセント(KVA)	1.5×1ヶ	1.65×1ヶ	1.5×4ヶ	1.65×4ヶ	1.5×6	1.65×6
励磁方式	ブラシレス方式					
力率(%)	三相 80 / 单相 100		单相 100		三相 80(遅れ) / 单相 100	
●ディーゼルエンジン						
名称	いすゞAA-4LE1		いすゞAA-4LE2		クボタV2403-K3A	
定格出力(kw/min-1)	19.1/1500	23.5/1800	19.1/1500	23.5/1800	19.1/1500	23.7/1800
回転速度(PS/rpm)	[26/1500]	[32/1800]				
使用燃料	軽油					
エンジンオイル量(ℓ)	8		8.5		9.7	
燃料タンク容量(ℓ)	65		92		70	
燃料消費量(50/75%負荷時)(L/hr)	2.9/3.7	3.6/4.7	2.5/3.2	2.9/3.9	2.9/3.9	3.8/4.9
冷却水量(ℓ)	6		6.6		7.9	
バッテリー×数量	80D26R-MF×1ヶ		80D26R×1ヶ			
●寸法・質量						
全長×全幅×全高(mm)	1550×700×950		1400×790×1350		1540×700×950	
乾燥[運転整備]質量(kg)	580[650]		773[870]		615[700]	
●その他						
低騒音指定	超		極超		超	
二次排出ガス対策			済み		(第三次)済み	

中型発電機



DCA-45LSK



SDG45S-3A6



SDG60S-3A6

商品名	中型エンジン発電機					
メーカー	デンヨー		北越工業			
型式	DCA-45LSK		SDG45S-3A6		SDG60S-3A6	
●発電機						
周波数(Hz)	50	60	50	60	50	60
出力(KVA)	37	45	37	45	50	60
電圧(V)	200	220	200/400	220/400	200/400	220/400
●単相出力						
電流(A)	107× 2/107	118× 2/118	107/53.4	118/59	144/72.2	157/78.7
電圧(V)	100/200	110/220	100	110	100	110
専用端子(KVA)	6×2 セット	6.6×2 セット	6×2 セット	6.6×2 セット	7.5×2 セット	8.25× 2セット
コンセント(KVA)	1.5×4ケ	1.65×4ケ	1.5×2ケ	1.65×2ケ	1.5×2ケ	1.65× 2ケ
励磁方式	ブラシレス方式					
力率(%)	80					
●ディーゼルエンジン						
名称	クボタ V3800-DI-T-K3A		日産ディーゼル 2A-BD30T		いすゞ BB-4BG1T	
定格出力(kw/min-1)	38	45.6	34.5 /1500	43.5 /1800	48.5 /1500	58.1 /1800
回転速度(PS/rpm)	1500	1800	[46.9 /1500]	[59.1 /1800]	[66 /1500]	[79 /1800]
使用燃料	軽油					
エンジンオイル量(ℓ)	13.2		10		14	
燃料タンク容量(ℓ)	100				135	
燃料消費量 (50/75%負荷時)(L/hr)	5.1/7	6.6/8.8	4.4/6.3	5.5/7.8	6.0/8.6	7.5/10.5
冷却水量(ℓ)	10.9		11		15	
バッテリー×数量	115D31R×1ケ		80D26R-MF×1ケ		80D26R-MF×2ケ	
●寸法・質量						
全長×全幅×全高(mm)	1850×880× 1250		1870×860×1220		2090×860×1220	
乾燥[運転整備]質量(kg)	985[1100]		925[1025]		1120[1260]	
●その他						
低騒音指定	超					
二次排出ガス対策	(第三次)済み			済み		

中型発電機

商品名	中型エンジン発電機			
メーカー	デンヨー		北越工業	
型式	DCA-60ESI		SDG100S-3A5	
●発電機				
周波数(Hz)	50	60	50	60
出力(KVA)	50	60	80	100
電圧(V)	200	220	200	220
●単相出力				
電流(A)	144	157	231	262
電圧(V)	100	110	100	110
専用端子(KVA)	7.5×2セット	8.3×2セット	10×2セット	11×2セット
コンセント(KVA)	1.5×2ヶ	1.65×2セット	1.5×2セット	1.65×2セット
励磁方式	ブラシレス方式			
力率(%)	80			
●ディーゼルエンジン				
名称	いすゞBB-6BG1		いすゞDD-6BG1T	
定格出力(kw/min-1)	47.1/1500		57.4/1800	73.6/1500
回転速度(PS/rpm)				91.2/1800
使用燃料	軽油			
エンジンオイル量(ℓ)	18.6		18	
燃料タンク容量(ℓ)	125		225	
燃料消費量 (50/75%負荷時)(L/hr)	6.9/9.3	8.7/11.6	10.2/14.5	13.2/19.0
冷却水量(ℓ)	19		24	
バッテリー×数量	80D26R×2ヶ		95D31R×2ヶ	
●寸法・質量				
全長×全幅×全高(mm)	2420×880×1250		2600×1000×1400	
乾燥[運転整備]質量(kg)	1390[1540]		1640[1870]	
●その他				
低騒音指定	超			
二次排出ガス対策	済み			