

諸元表

発電装置型式名		ODG-11003W-24型
---------	--	----------------

発電機	発電機名称	ブラシレス同期発電機（開放保護自己通風型）
	容 量	kVA 10
		kW 8
	電 壓	V 100
	電 流	A 100
	周 波 数	Hz 60 or 50
	回 転 速 度	rpm 3600 or 3000
	相 数	単相2線
	極 数	極 3
	力 率	% 80
	固定子絶縁	種 E
	回転子絶縁	種 F
	励磁方式	ブラシレス
	定 格	連続

機関	機関名称	立型水冷4サイクルディーゼル機関
	出 力	PS 17.7 or 17.7
	回 転 速 度	rpm 3600 or 3000
	気筒数	3
	冷却方式	加圧ラジエータ式（冷却水ポンプ付強制循環）
	燃料槽容量	L 199
	使用燃料	ディーゼル軽油（JIS2号）
	燃料消費量	L/h 4.1/4.1
	潤滑油量	L 5.1（有効油量1.4L）
	潤滑方式	トロコイドポンプによる強制潤滑式
	始動方式	セルモーター
	始動電動機	V-kW 12V-1.0
	蓄電池	V-Ah 12V-38 (NP38-12)

連続運転時間	h	満油時燃料補給なし24時間以上
制御方式		全自動方式（自動始動－電源切替－自動停止）
始動時間		停電より電源切替まで40秒以内
騒音値（機側7m平均値）	dB (A)	85
重量（乾燥重量）	Kg	740