

MÁY PHÁT ĐIỆN DẦU GIẢM ÂM

SILENT DIESEL GENERATOR

EX10KLE



- Low Noise and Vibration
- High Performance Diesel Engine
- Automatic Voltage Regulator (AVR)
- Brushless Alternator
- Utility Control Panel
- ATS connections
- Độ rung, độ ồn thấp
- Động cơ diesel hiệu suất cao
- Tự động ổn định điện áp (AVR)
- Đầu phát không dùng chổi than
- Bảng điều khiển đa chức năng
- Cổng đấu nối ATS



KIỂU, LOẠI MÁY PHÁT ĐIỆN GENSET MODEL & TYPE		Kibii - EX10KLE
MÁY PHÁT GENERATOR	Loại Type	Từ trường quay, tự kích từ, 04 cực, không dùng chổi than 4 poles, self exciting, field rotating with brushless
	Kiểu ổn áp Voltage regulator systems	AVR
	Điện thế / pha / dây Voltage / phase / wire	220/230 VAC 1 pha - 2 dây 220/230 VAC 1 Phase - 2 wire
	Công suất định mức Rated output	8 KVA
	Công suất dự phòng Stand-by output	8.8 KVA



QNG Co., Ltd.

A : 1L Street No. 18B, Binh Hung Hoa A, Binh Tan, HCMC

T : 028.36363724 | F : 028.36363714 | www.qng.com.vn

No quality - No born

THÔNG SỐ KỸ THUẬT SPECIFICATIONS



KIỂU, LOẠI MÁY PHÁT ĐIỆN GENSET MODEL & TYPE		Kibii - EX6KSE2
MÁY PHÁT GENERATOR	Tần số Frequency	50 Hz / 3000 v/p 50 Hz / 3000 rpm
	Hệ số công suất Power factor	1
	Dao động tần số Frequency stability	≤ 5%
	Dao động điện áp Voltage stability	± 1%
ĐỘNG CƠ ENGINE	Model	KUBOTA - Z482
	Kiểu Type	4 thì, 2 xylanh, làm mát bằng nước kết hợp quạt gió 4 stroke, 2 cylinder, liquid cooled combination fan
	Dung tích xylanh Displacement	0.479 Liters
	Công suất tối đa Max. output	7.9 kW / 3000 v/p 7.9 kW / 3000 rpm
	Kiểu điều tốc Governor systems	Cơ khí Mechanical
	Kiểu khởi động Starting systems	Đề điện (12Vdc) Electric starter (12Vdc)
	Dung tích nhớt Engine oil capacity	2.5 lít 2.5 liters
Hệ thống lọc Filter systems	Lọc gió, lọc nhiên liệu, lọc nhớt (thay thế được) Air filter, fuel filter, oil filter (Replacement)	
ĐẦU PHÁT ĐIỆN ALTERNATOR	Model	Linz - E1X13SB/2
	Công suất định mức Rated output	10 kVA
BỘ ĐIỀU KHIỂN CONTROLLER	Model	EMKO - TRANS AMF
ĐẶC ĐIỂM TIÊU CHUẨN STANDARD FEATURE	Kích thước phủ bì (D x R x C) Overall Dimension (LxWxH)	(1150 x 650 x 850) mm
	Trọng lượng khô Dry weight	330 Kg
	Dung tích bình nhiên liệu Fuel tank capacity	25 lít 25 liters
	Mức tiêu hao nhiên liệu (ở 100% tải định mức) Fuel consumption (At 100% rated loads)	2.3 lít / giờ 2.3 liters / hours
	Mức tiêu hao nhiên liệu (ở 75% tải định mức) Fuel consumption (At 75% rated loads)	1.9 lít / giờ 1.9 liters / hours
	Độ ồn (cách xa 7m) Noise level (At 7m)	66 dB(A)
	Hiện thị thông số Display	Màn hình LCD: V, A, Hz, Hr, kW, Cos Ø, mức nhiên liệu, áp lực nhớt, nhiệt độ nước ... LCD monitor :V, A, Hz, Hr, kW, Cos Ø, fuel level, oil pressure, water temperature...
	Hiện thị cảnh báo & tự động dừng máy Warning display & Auto stop	Áp lực nhớt thấp, nhiệt độ nước cao, quá tải, quá tốc/thấp tốc, ... Low oil pressure, high water temperature, over load, over speed / low speed, ...
	Chức năng mở rộng Extended functions	+ Vận hành theo chu trình được cài đặt trước (Automatic operation according to set up schedule before). + Có chế độ khởi động dự phòng khi bộ điều khiển gặp sự cố / hư hỏng (Having backup start mode when the controller unit has problems / damage). + Kiểm tra áp suất nhớt trước khi xuất tín hiệu khởi động lại (Check the oil pressure signal before re-start). + Tự khởi động khi có tín hiệu báo dòng điện tổ ắc quy trạm của trạm BTS thấp (Automatically run when have the signal of low current from Battery system of BTS station).
	Ngõ kết nối AC AC connection	Cực đầu nối Terminal
	Ngõ kết nối ATS ATS connection	Có Yes
	Hệ thống sạc Battery charger	Từ máy phát điện From generator
	Đèn báo vận hành Pilot lamp	Có Yes
	Công tắc ngắt điện AC AC circuit breaker	Có Yes
Nút dừng khẩn cấp Emergency stop button	Có Yes	
Kiểu máy phát điện Type generator	Giảm âm (thép dày 2mm, sơn tĩnh điện) Soundproof (steel with thickness ≥ 2mm, powder coating)	