

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nhân hiệu tổ máy phát điện Mẫn Nguyên	GF-CC580	
	Liên tục	Dự phòng
Công suất tổ máy (KW)	530	580
Công suất tổ máy (KVA)	662	725
Công suất động cơ tối đa (KW)	650	
Model động cơ	KTAA19-G3N	
Nhà sản xuất động cơ	CUMMINS CCEC	
Kết cấu động cơ	4 thì, 12 xilanh hình chữ V	
Phương thức làm lạnh	Nắp bảo vệ an toàn đai quạt gió, quạt gió làm lạnh dây curoa truyền, bộ tản nhiệt téc nước đáp ứng nhiệt độ môi trường 40°C	
Kiểu điều tốc	Bộ điều tốc điện tử	
Phương thức khởi động	Khởi động điện 1 chiều 24V, có đầu phát xung điện chỉnh lưu Silic	
Hệ thống lọc động cơ	Bộ lọc dầu máy, bộ lọc nhiên liệu, bộ lọc không khí kiểu khô	
Hệ thống nhiên liệu	Bơm nhiên liệu loại hình A	
Dung tích xilanh (L)	189	
Tỷ số nén	13.0:1	
Tốc độ vòng quay (rpm)	1500	
Đường kính xilanh x khoảng chạy (mm)	159 x 159	
Lượng tiêu hao nhiên liệu (100% tải) (L/h)	103	
Lượng gió thoát ra (m ³ /s)	10800	
Lượng khí đốt (m ³ /s)	570	
Lượng khí thải ((m ³ /s))	2054	
Nhiệt độ khí thải (°C)	584	
Lượng nhớt (L)	50	
Lượng nước làm mát (L)	116.5	
Nhà sản xuất đầu phát	MINYUAN	
Model đầu phát	TFW- 580	
Mạch bảo vệ	Công tắc không khí MCCB	
Điện áp định mức/tần suất/hệ số công suất	3 pha 4 dây, 400V/230V, 50Hz,đai sau 0.8	
Dao động tần số	< 5%	
Dao động điện áp không tải	≥ 95% - 105%	
Dao động điện áp có tải	< ±1%	
Kiểu kích từ	Không dùng chổi than, tự động điều chỉnh điện áp	
Cấp cách điện/cấp bảo vệ	Cấp H/IP23	
Ảnh hưởng sóng	TIF<50/THF<2%	
Phụ kiện kèm theo	Bình acquy, dây acquy, ống mềm, ống giảm chấn động lằn gọn, mặt bích, bộ giảm âm, tấm lót giảm chấn động.	
Kích thước máy không vỏ (mm)	3700 x1570 x 2080	
Trọng lượng máy không vỏ(kg)	4550	
Kích thước máy có vỏ(mm)	5030 x 1860 x 2550	
Trọng lượng máy có vỏ (kg)	6500	

Ghi chú: Các thông số kỹ thuật trên chỉ mang tính chất tham khảo, Công ty TNHH Điện máy Mẫn Nguyên Việt Nam có quyền thay đổi các thông số kỹ thuật đã đưa mà không cần thông báo với khách hàng.