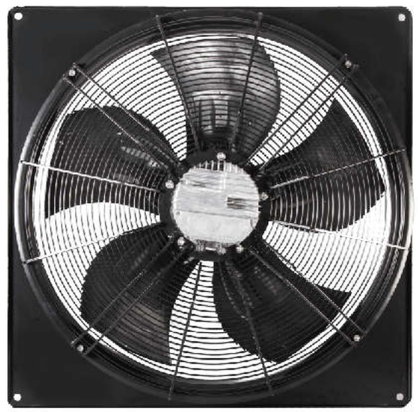
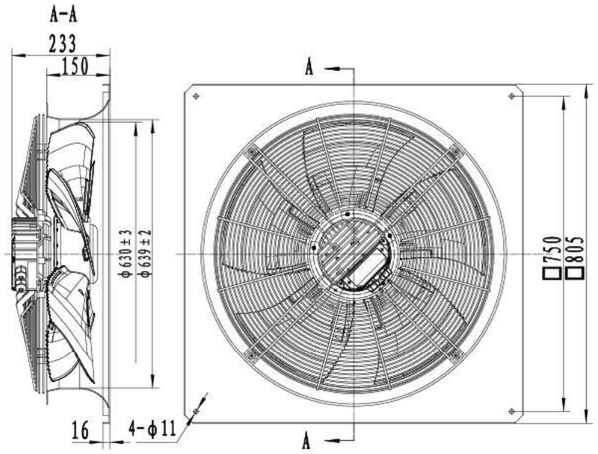
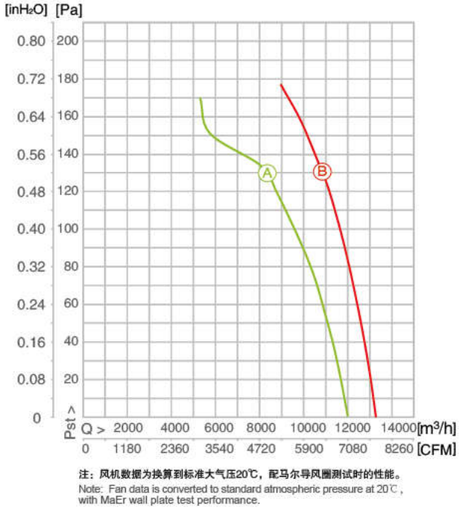
MaEr Fan Motor
Professional · Honest · Human Oriented

Ø 630 EC AXIAL FAN

EC外转子轴流风机







注：风机数据为换算到标准大气压20℃，配马尔导风圈测试时的性能。
Note: Fan data is converted to standard atmospheric pressure at 20℃, with MaEr wall plate test performance.

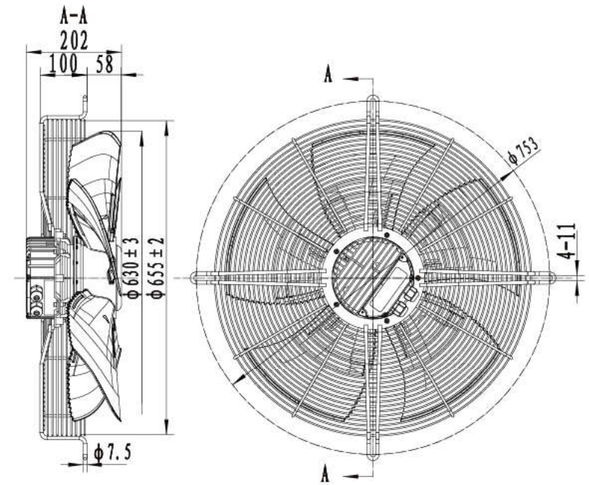
材料 Material	风轮–塑料；转子–镀黑；电气罩–压铸铝 Blade: Plastic; Rotor: Coated in black; Electronics enclosure: Die-cast aluminum
叶片数 Fan blade	5 5-pack
转向 Direction of rotation	顺时针，从引线端看（吸风） Clockwise, see on the leads(Suction)
电机防护等级 Type of protection	IP54
安装位置 Mounting position	竖直、水平线2个方向 Horizontal or Vertical
工作制 Operation Mode	(S1)
轴承 Bearings	免维护轴承 Maintenance-free ball bearings
电气特性 Technical features	控制信号输入：0–10V DC/PWM；控制信号输入：4–20mA；RS485通讯；速度反馈信号；报警信号继电器；双路辅助电源；10V DC ± 10%，max.10mA；20V DC ± 10%；max.50mA Control input 0-10V DC/PWM; Control input4-20mA; BUS RS485; Speed signal feedback;Dual auxiliary output power supplies: 10VDC±10%, max.10mA, 20VDC±10%. Max.50mA;
保护 Protection	限流、堵转、软启动、缺相故障、过温保护，过欠压保护 Curent limitation, Stall protection, Soft start protection,Open phase protection, Overheating protection, Over Under voltage protection
产品符合的认证 Approvals	CQC、CE、UL认证 CQC, CE,UL certified
环境温度 Amb.Temp	–25~+60℃
绝缘等级 Insulation class	F

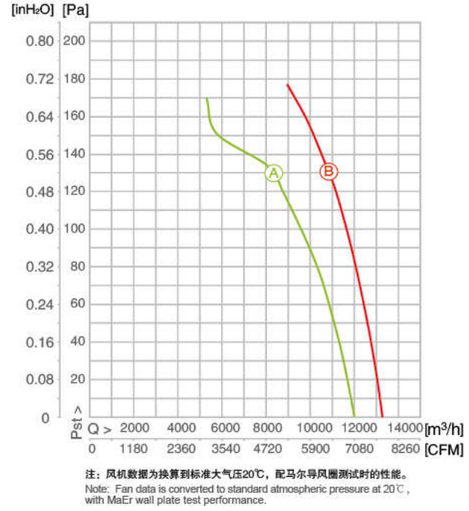
型号 MODEL	电压 Voltage（V）	频率 Frequency（Hz）	功率 Power（W）	风量 Airflow（m3/h）	电流 Current（A）	转速 RPM（r/min）	噪音 Noise（dB(A)）	接线图 Wiring Diagram
PMDWF112L60-750H-630 PA	1～230	50/60	614	Ⓐ	2.67	1050	67	P64
PMSWF112L60-750H-630 PA	3～400	50/60	887	Ⓑ	1.57	1200	70	P65

EC外转子轴流风机

Ø 630 EC AXIAL FAN







注：风机数据为换算到标准大气压20℃，配马尔导风圈测试时的性能。
Note: Fan data is converted to standard atmospheric pressure at 20℃, with MaEr wall plate test performance.

材料 Material	风轮–塑料；转子–镀黑；电气罩–压铸铝 Blade: Plastic; Rotor: Coated in black; Electronics enclosure: Die-cast aluminum
叶片数 Fan blade	5 5-pack
转向 Direction of rotation	顺时针，从引线端看（吸风） Clockwise, see on the leads(Suction)
电机防护等级 Type of protection	IP54
安装位置 Mounting position	竖直、水平线2个方向 Horizontal or Vertical
工作制 Operation Mode	(S1)
轴承 Bearings	免维护轴承 Maintenance-free ball bearings
电气特性 Technical features	控制信号输入：0–10V DC/PWM；控制信号输入：4–20mA；RS485通讯；速度反馈信号；报警信号继电器；双路辅助电源；10V DC ± 10%，max.10mA；20V DC ± 10%；max.50mA Control input 0-10V DC/PWM; Control input4-20mA; BUS RS485; Speed signal feedback;Dual auxiliary output power supplies: 10VDC±10%, max.10mA, 20VDC±10%. Max.50mA;
保护 Protection	限流、堵转、软启动、缺相故障、过温保护，过欠压保护 Curent limitation, Stall protection, Soft start protection,Open phase protection, Overheating protection, Over Under voltage protection
产品符合的认证 Approvals	CQC、CE、UL认证 CQC, CE,UL certified
环境温度 Amb.Temp	–25~+60℃
绝缘等级 Insulation class	F

型号 MODEL	电压 Voltage（V）	频率 Frequency（Hz）	功率 Power（W）	风量 Airflow（m3/h）	电流 Current（A）	转速 RPM（r/min）	噪音 Noise（dB(A)）	接线图 Wiring Diagram
PMDWF112L60-753N-630 PA	1～230	50/60	614	Ⓐ	2.67	1050	67	P64
PMSWF112L60-753N-630 PA	3～400	50/60	887	Ⓑ	1.57	1200	70	P65