

FH-T8335 3.1/2.8kw 数码变频发电机



产品特点：

1、专业开架变频发电机组

秉持低碳、环保理念，融入多项自主研发的核心技术，全面升级开架式发电机组产品，打造第一款开架式变频发电机组 FH-T8335，满足专业、高端的用电需求。

2、全球最佳 THD 的逆变电源

FH-T8335 变频发电机组搭载最新研发，达到欧盟二级通讯电源标准的“FM—SPWM II”专业版逆变器电源。输出电源质量超过 GB2820 G2 标准，THD（波形畸变率）指标达到国际通讯电源二级标准，产品完全符合欧洲 EMC（电磁兼容）要求。

2、快速准确维持高质量电源

FH-T8335 发电机组电源输出平台的倍频正弦逆变器部件做出重大升级，逆变器组件中负责系统运算的 CPU 运算速度提升 4 倍，逆变器系统更加快速、准确地监测、保护、计算和修正各种负载引起的电源 THD 变化。

3、负载运行高效率

在 FH-T8335 发电机组额定功率内，实时保证提供高质量、高纯度的电流，更加满足电脑、不间断电源、音频设备、通讯设备、医疗设备、电磁微波加热设备等各种电子芯片控制的电器用电要求。

4、创新核心技术

FH-T8335 发电机组搭载最新创新技术；ESC 发动机智能控制转速系统、PMA 中频永磁发电机、全新设计的全封闭整体式风道结构。

5、环保清洁 LCPower 动力

FH-T8335 发电机组配置符合美国 epa3 排放标准的“LC—POWER”低碳动力发动机。

技术特点：

1、FH-T8335 变频发电机组搭载最新研发，达到欧盟二级通讯电源标准的“FM—SPWM II”专业版逆变器电源。输出电源质量超过 GB2820 G2 标准，THD（波形畸变率）指标达到国际通讯电源二级标准，产品完全符合欧洲 EMC（电磁兼容）要求。



- 2、智能转速控制技术，根据负载情况自动匹配发动机转速，为用户节省 11%的燃油，达到美国最新的 EPA3 环境排放标准。
- 3、输出时，过载时，发动机油量不足等，在操作面板看到发电机的状态，简单易懂的标识。灯光亮，可顺利进行确认。
- 4、体积小巧，重量轻，便携方便。
- 5、七米处最低噪音仅 52 分贝，比普通发电机组低 30%，保证办公室及野外休息时的安静适用
- 6、结合用途，2 台发电机可并网运行。通过代码进行连接，输出可达到 2 倍。
- 7、停电，灾害时等，最适合用于应急电源。通过更廉价便利性高的变频发电提供高质量的供电。既能确保家电产品的使用，也能确保通信。

技术参数：

发动机类型	单缸、四冲程、强制风冷、顶置式气门	
输出功率	4.0kW/3600rpm	
缸径×行程	70mm×55mm	
排量	212cc	
压缩比	8.5 : 1	
机油容量	0.6L	
燃油箱容积	9.0L	
燃油消耗率	≤395g/Kw. h	
连续运行时间	7h	
额定频率	50 Hz/60 Hz	
额定电压	230V/120V	
额定输出功率	3.0kW	
最大功率	3.3kW	
交流电输出质量	IS08528 G2	
波形畸变率/%	≤5	
功率因数	1.0	
DC 电压	12V	
DC 电流	8.0A	
起动系统	手拉反冲启动	
过载保护声	DC 直流	无熔丝过流保护器
	AC 交流	变频器过流保护程序控制
噪声	≤72dB (A)	
外形尺寸（长×宽×高）	482*420*417	



净重

29kg

可选配置:

- 根据用户需要, 多种可选颜色外观;
- 可选择欧式、美式、澳式等各国民用插座;
- 可选择 50HZ/60HZ 频率制式。
- 可选择电压 110/120/220/230/240V。

