

# 48V固定式直流柴油发电机

产品名称	48V固定式直流柴油发电机
公司名称	重庆智仁发电设备有限责任公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:智仁 型号:ZF6/MC48-100-F 额定电压:48V
公司地址	中国 重庆市 九龙坡区金凤电子信息产业园金凤路108号
联系电话	023-68615411 13508390559

## 产品详情

### 48V固定式直流柴油发电机

是由重庆智仁[发电设备](#)

有限责任公司提供的，如果您对48v固定式直流柴油发电机有意向或者想了解更多48v固定式直流柴油发电机的相关信息如：价格、型号、图片，欢迎来电垂询、洽谈！

48v固定式直流柴油发电机采用模块化设计，可以实现多级冗余并机有效提升大电流输出，负载均分(并机平衡度) 优于  $\pm 5\%$ ，安全有保障。ZF6/MC48-100-F 48v固定式直流柴油发电机自身有“自动”（自动控制方式满足固定式使用）、“手动”控制方式切换功能，客户根据自己实际情况设置控制方式实现“固定式”和“便携式”使用。48v固定式直流柴油发电机直流输出指标全面满足《YD/T 731-2008通信用高频开关整流器》标准要求，可直接对通讯设备和其它电子设备提供高质量的电能输出。

48v固定式直流柴油发电机安装时，在无人看守的基站，根据市电失效后蓄电池组电压是否低于设置下限值自动控制柴油发动机启动，油机预热后输出直流电给蓄电池组和通讯设备供电，根据“来电”或者充电电压是否高于蓄电池组设置上限电压值并且充电电流小于设置电流值控制柴油发动机停机，整个过程实现自动化控制。

技术规格：

系统型号	ZF6/MC 48-100-F
直流输出电压 (V)	额定电压 48V (40V-59V连续可调)/额定电压 24V (20V-30V连续可调)
直流输出电流 (A)	额定电流 100A (2A-11

		0A连续可调)	
直流输出功率[kw/(r/min)]		5.8/3600	
发动机(推荐品牌)	品牌	LC186F(D)	
	类型	风冷、四冲程	
	排量(cm <sup>3</sup> )	505	
	连续额定功率	7.0/3600	
	[kw/(r/min)]		
	起动方式	电起动	
	润滑油类型	气温	20 以上(夏季)
		代号	SAE30
	润滑油容量(L)	1.5	
	燃油	0#(夏季)或-20#(冬季) 柴油	
燃油消耗率(g/kw.hr)	389		
环境特性	大气压力	70kPa ~ 106kPa	
	工作温度	-40 ~ +55	
	储存温度	-55 ~ +70	
保护特性		电池接反保护、定时关机保护、来电自动停机保护	
		发动机预热保护、发动机润滑油油位告警保护	
		输出过压保护、输出过流保护、输出限流保护、输出短路保护、模块过热保护	
燃油箱容量(L)		300	
启动条件(固定自动式)		市电失效后基站蓄电池组值低于的下限电压值	
停机条件(固定自动式)		市电来电停机	
		基站蓄电池组值高于上限电压值、电池组充电电流、定时关机	
持续运行时间(hr, 额定功率)		24	
噪声水平(空载~满载)		82 ~ 90	
	[dB(A)/7m]		
外形尺寸(L x W x H,mm)		700 x 500 x 680	
重量(净重)		100kg	