

海口20KW柴油发电机价格备用应急电源“本信息长期有效”

产品名称	海口20KW柴油发电机价格备用应急电源“本信息长期有效”
公司名称	康明斯电力（深圳）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道龙岗大道4129号
联系电话	13600443583 13600443583

产品详情

性能

1.机组技术性能：康明斯柴油发电机组形式：旋转磁场，单轴承，4极，无刷，防滴漏结构，绝缘等级H级，符合GB 766，BS5000，IEC 34-1等级标准要求。发电机可在沙石盐、海水和化学腐蚀的环境中使用。

康明斯柴油发电机组相位方向:A (U) B (V) C (W)

定子：斜槽结构，2/3节踞绕组，可有效抑制中线电流及输出电压的波形畸变。

转子：装配前经过动平衡，并通过柔性驱动盘直接与发动机连接。完善的阻尼器绕组减少并联时的振荡。

冷却：直接驱动康明斯柴油发电机组离心式风机。

2.机组基本特性：发电机低电抗设计使非线性负载下的波形失真，并具有良好的带电动机起动性能。

符合标准：ISO 8528、ISO 3046、BS 5514、GB/T 2820。

常用功率：指变动负载工况下的连续运行功率，每12h允许1h超载10%。

备用功率：指紧急状态时，变动负载工况下的连续运行功率。

标准电压为380VAC-440VAC，所有额定功率为40 环境功率。

康明斯柴油发电机组绝缘等级为H级。

机体由气缸体曲轴箱、油底壳、气缸套、气缸盖、气缸垫、齿轮室和飞轮壳等组成。

1.气缸体一曲轴箱：水冷柴油发动机的气缸体和曲轴箱常用灰铸铁铸为一体，气缸体上部分圆柱形空腔称为气缸，20KW柴油发电机价格，下半部为支撑曲轴的曲轴箱，其内腔为曲轴运动空间。在气缸体内部铸有许多加强筋、挺柱腔、冷却水套和润滑油道、水道等。

气缸体的结构通常分为三种：平分式、龙门式和隧道式。平分式机体具有加工、拆装方便的特点，但是刚度较差；龙门式机体不仅拆装方便、还具有较好的抗弯曲、抗扭转刚度，但是加工不便；隧道式机体刚性好，但重量较大，结构复杂。

2.气缸套：气缸套镶嵌于机体上部气缸孔内，由耐磨的铸铁材料制成，而缸体则可用价廉的普通铸铁或质量轻的铝合金制成，在有效地节省材料的同时延长使用寿命，解决了成本与寿命之间的矛盾。通常气缸套分为干式和湿式两种。

3.气缸盖：气缸盖的结构复杂，由铸铁或铝制成，是安装在气缸体顶部的部件，通常覆盖住使空气和燃油进入气缸的气道和气门，作用是密封气缸体，控制气缸内空气和燃油的进出。其内部一般有进、排气道、水冷套(风冷柴油机气缸盖外部有散热片)，润滑油孔等；外部装有进、排气门，喷油器，进、排气管等。

4.气缸垫：气缸垫是气缸盖与机体结合面之间的密封元件，在压力的作用下产生一定的形变，以补偿结合面的不平度和粗糙度。因此，其制作材料具有弹性、耐热性、耐压性的特点，作用是保证缸体与缸盖间的密封，防止漏水、漏气和窜油。目前常用的气缸垫是金属石棉垫。

5.油底壳：油底壳的作用是贮存机油，并回收由柴油机各摩擦表面流回的机油。其构造具有以下特点：

- (1) 由薄钢板冲压而成；
- (2) 内部设有稳油挡板，以防止振动时油底壳油面产生较大的波动；
- (3) 低处设有放油塞(磁性)；
- (4) 曲轴箱与油底壳之间有密封衬垫。

控制系统

伴随着计算机技术的发展，柴油发电机组自动化技术日臻成熟。专业控制器采用未处理技术，以各种集成电路取代继电器控制及分立电子元器件组成的逻辑电路，直至发展成以专用控制器为核心的自动化系统。其总体来说具有成本低、性能高的特点。

柴油发电机组控制器具有检测和显示发电机各物理量的功能；进行发电机的启动、运行、停机、紧急停机等控制性操作；供电及负载检测与切换；机组保护；故障诊断；远程通信遥测、遥控等作用、增强了柴油发电机组运行的可靠性和人机交流方便性。常见的有DSE55O控制器、ACCESS4000控制器、TA3000控制器等。

海口20KW柴油发电机价格备用应急电源“本信息长期有效”由康明斯电力(深圳)有限公司提供。康明斯电力(深圳)有限公司(www.11fdj.com)是广东深圳,柴油发电机组的企业,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在康明斯(电力)领导携全体员工热情欢迎各

界人士垂询洽谈，共创康明斯（电力）更加美好的未来。同时本公司（www.mzkmsfdj.com）还是从事梅州发电机厂家，梅州柴油发电机，梅州康明斯发电机的厂家，欢迎来电咨询。