

## 德国制造可在200 ° C恶劣环境下工作的特种电机

产品名称	德国制造可在200 ° C恶劣环境下工作的特种电机
公司名称	苏州卡西德电机科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:卡西德 型号:卡西德
公司地址	苏州工业园区金鸡湖大道99号纳米城20幢101
联系电话	0512-87663036 18051526001

## 产品详情

一、特种电机及高温电机 卡西德专注于极端苛刻要求的电机开发，掌握在高温，高压以及在流体媒质里等恶劣环境下工作的电机技术。应用实例 石油测井爬行电机：整个电机在高温高压的油里工作 \* 油温最高200 ° C \* 井下深度达5000米 \* 工作时电机的内腔充满200 ° C的压力硅油 \* BLDC电机 \* 转速达9900转/分钟 \* 电机功率>1KW 电机效率高达97% 二、流体媒质电机 根据客户的要求，我们可以将电机的气隙做得相对较大，定子的内径加工得远大于转子的外径，这个较大的间隙可以被充分利用，例如可以用来轴向传输流体媒质，同时保障电机效率可高达97%。流体媒质电机的具体应用领域 \* 传输具有具有爆炸性的气体，粉尘，粘性较大的材料，液体如水或者油，容易变质的物体如食品饮料等。 \* 泵（轴向媒质传送，定量泵等） \* 传送具有腐蚀性的流体，如盐水，化学试剂等。 \* 传输颗粒物质 \* 消毒系统的泵 \* 涡轮发电系统 \* 流量测量 \* 通风设备，医疗设备等 流体媒质电机实例 用于完全密封系统里轴向从电机中心传送化学物质