

宝塔钢丝绳电动葫芦参数 山东起重机

产品名称	宝塔钢丝绳电动葫芦参数 山东起重机
公司名称	山东鲁新起重设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省新泰市经济开发区新区正阳西路北首路西
联系电话	13515487891 13515487891

产品详情

电动葫芦起重机的电子式超载限制器

电动葫芦作为一种简单轻小型起重设备，具有操作简单体积小，使用方便，自重轻等特点，常被用于工矿企业，CD5t钢丝绳电动葫芦参数，仓储码头等场所。电动葫芦起重量一般为0.1~80吨，起升高度为3~30米。它由电动机、传动机构和卷筒或链轮组成，分为钢丝绳电动葫芦和环链电动葫芦两种，国内现应用与生产主要以钢丝绳电动葫芦为主，钢丝绳电动葫芦主要分CD1型、MD1型。除了电动葫芦自身，以电动葫芦作为起升机构的各类起重机械更是被广泛应用。不计算电动葫芦门式起重机双梁桥式起重机、强制式简易升降机，目前以电动单梁起重机占整个宁波地区所有起重机械数量的70%以上，应用范围涉及整个宁波工业各个领域。相比传统的机械式超载限制器、弹簧式超载限制器、偏心滑轮（凸轮）式超载限制器，电子式超载限制器更适合应用在电动葫芦作为起升机构的起重机上。电子式超载限制器由载荷传感器、测量放大器、显示器等部分构成。载荷传感器通常是一个弹性很好的金属筒或金属柱体。再起表面粘贴电阻应变片，电阻应变片构成一个平衡电桥回路。当载荷传感器受力时，金属筒被拉长变形，电阻应变片也随之变形，电桥回路的平衡被破坏，从而产生信号，电桥回路输出的信号大小与传感器受力大小成比例。电桥输出的信号经过放大后控制起升机构。当超载时，切断起升机构的上升运动。传感器可以安装在电动葫芦的平衡滑轮上，也可以直接安装在钢丝绳上。

钢丝绳电动葫芦是一种小型起重工具，运行或固定使用均可，提升速度也较快，是一种普遍的辅助设备。钢丝绳电动葫芦的材质大部分为金属，维护或使用不当很容易生锈，那么我们应该如何预防钢丝绳电动葫芦生锈呢？

- 1、在钢丝绳的表面涂防锈润滑油，在非作业条件下应当在外部包裹苫布或塑料薄膜。
- 2、在钢丝绳电动葫芦齿轮表面涂含有石油磺酸钡的防锈脂，定期检查保护油膜完整情况及锈蚀情况。
- 3、对于钢丝绳电动葫芦生锈的部位，先用硬木片或竹片刮去锈斑重新涂油，如原来油膜已损坏或变质，应用煤油或汽油清洗干净，再涂防锈脂。

4、钢丝绳电动葫芦吊钩的轴承内，要注入钙基防锈润滑脂以防锈，并时常检查。

5、钢丝绳电动葫芦各部分已加工的外露表面和外露的螺纹表面等易腐蚀部分，宝塔钢丝绳电动葫芦参数，应当涂抹钙基防锈润滑脂或其它防锈润滑脂。

只要平时维护保养得当，可以延长钢丝绳电动葫芦的使用寿命，限度的发挥钢丝绳电动葫芦的作用。

电动葫芦作为起重设备，工作强度必然会很大，因此设备可能在使用过程中出现各种问题。有的用户在使用过程中，可能会遇到电机不工作的情况，这是为什么呢？该怎样解决呢？

1、超载使用电动葫芦：若重物重量超过电动葫芦的承重量，电动葫芦电机就可能出现不工作的情况，所以严禁超载使用电动葫芦。

2、电压较低：若供电电压低于额定电压的10%以上，电机就可能启动不起来，因此会出现不工作的情况。这时只需稍停工作等待电压正常即可，或在电路中加上稳压器。

3、电路导线断开或解除不良：检修电路，找出断线或解除不良的地方，进行更换或检修。

4、制动轮与后端盖锈蚀，CD2t钢丝绳电动葫芦参数，制动轮脱不开：卸下制动轮，清洗锈蚀表面。

5、电机扫膛：拆下更换支撑圈，使转子锥面之间有均匀的间隙，CD3t钢丝绳电动葫芦参数，或送回原厂修理。

小编提醒大家：若电动葫芦需要进行拆卸，交由专门的人员进行，千万不要私自拆卸，以防损坏其它零件或安装不上的情况出现。

宝塔钢丝绳电动葫芦参数-山东起重机由山东鲁新起重设备有限公司提供。宝塔钢丝绳电动葫芦参数-山东起重机是山东鲁新起重设备有限公司（www.tsqzj.com.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张华。