

冷却塔马达定制 科莱威机电使用寿命长 衡水冷却塔

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 冷却塔马达定制 科莱威机电使用寿命长 衡水冷却塔 |
| 公司名称 | 湖北科莱威机电科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 襄阳市高新区深圳工业园襄阳大道 |
| 联系电话 | 19972267671 19972267671 |

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：湖北科莱威机电科技有限公司

单相运行保护是交流异步冷却塔电机的一个重要问题，其本质上也是对于冷却塔电机的过热保护。在额定负载下正常运行的交流冷却塔电机，中央空调冷却塔马达，由于某种原因使三相电源中的任一根断线时，在冷却塔电机发热条件允许的范围内所能发出的转矩很低，如果这个时候冷却塔的特殊电机还是拖着原来的额定负载运行，特殊电机的力图发出大转矩来自于衡量负载运行的力量。这个时候，转子电流和额定电流都是超额定量的，衡水冷却塔，冷却塔的特殊电机会严重过载而烧坏。当交流异步冷却塔电机发生单相运行时，为了防止冷却塔电机绕组过热烧坏，应使冷却塔电机脱离电源，停止工作，冷却塔马达定制，这就是冷却塔电机的单相运行保护。线路是由热继电器RJ来实现过热保护的，同时也能实现单相运行保护。

冷却塔电机是如何做到节能的?这是因为采用了变频器，变频器是利用了电力半导体器件的通断作用，将工频电源变换为另一频率的电控制装置。变频节能主要有以下三种：变频节能、功率因数补偿节能、软启动节能。

由于冷却塔电机一般为直接启动或Y/D启动，启动电流等于(4-7)倍额定电流，这样会对机电设备和供电电网造成严重的冲击，而且还会对电网容量要求过高，启动时产生的大电流和震动会对挡板和阀门的损害大，对设备、管路的使用寿命极为不利。

冷却塔电机的工作环境是潮

湿和高温的，因此必需要保护冷却塔电动机的绝缘。常见的是绕组接地故障，即绝缘损坏，闭塔冷却塔马达，导致带电部件与不应带电的金属部

件（如外壳）发生碰撞。该故障的发生不仅会影响电机的正常运行，还会危及人身安全。因此，在冷却塔电机上使用时，请务必检查绝缘电阻，并注意冷却塔电机外壳的接地是否可靠。

冷却塔马达定制-科莱威机电使用寿命长-衡水冷却塔由湖北科莱威机电科技有限公司提供。湖北科莱威机电科技有限公司在异步电动机这一领域倾注了诸多的热忱和热情，科莱威机电一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。