

实现平滑起动、减少机械设备的冲击的水阻柜

产品名称	实现平滑起动、减少机械设备的冲击的水阻柜
公司名称	湖北展宇软起动电气有限公司
价格	23000.00/箱
规格参数	
公司地址	襄樊湖北省襄阳市樊城区松鹤路创业路口
联系电话	0710-3343998 18607278588

产品详情

实现平滑起动、减少机械设备的冲击的【水阻柜】水阻柜大中型绕线式异步电机因其直接起动电流太大而不能直接起动，一般均采用在其转子回路中串入电阻（或阻抗）的方法来降低起动电流。最原始的方法是串入阻值可分级切换的大功率电阻，但因阻值是跳跃性变化，起动不平稳（有多次电流冲击），起动效果差。后来又出现铸铁电阻、油浸电阻起动器，但也一直存在手动操作、起动性能不稳定、起动电流大（约为 $3 \sim 5 I_e$ ）等不足。与上述纯电阻性起动器不同，频敏变阻器是利用电感器的交流阻抗随着通过的电流频率的减小而减小的原理设计的起动器。虽然它实现了起动过程的自动化，并且成为目前工业企业中绕线式电机主要的起动方式，但其起动电流较大（约为 $3 \sim 5 I_e$ ）、电压稍低即难起动、不能连续起动、频敏包易烧毁等固有缺点，一直困扰着用户。zyq系列绕线电机液体电阻起动器是我公司利用液体电阻技术，专为改善大中型绕线式异步电动机的起动性能而研制的新一代起动器；它是通过在电机转子回路中串入液体电阻，自动无极调整该电阻使其由大变小最后为零，实现电机降压无冲击地平滑起动。该产品克服了上述传统起动器起动电流大、操作不便、不能连续起动等诸多不足，彻底解决了大中型电机起动难的问题，其卓越的起动性能受到广大用户的普遍好评。

zyq系列绕线电机液体电阻起动器可广泛用于水泥、化工、钢铁、冶金、矿山等行业 90 ~ 1000 kW 绕线式异步电动机。