

防爆磁力起动器德力西防爆电器销售公司电话

产品名称	防爆磁力起动器德力西防爆电器销售公司电话
公司名称	德力西集团弘宇防爆科技有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:德力西集团防爆电器有限公司 型号:BQC51-32 产地:浙江
公司地址	浙江省乐清经济开发区纬七路281号1号楼（注册地址）
联系电话	15397332696

产品详情

BQC51-32防爆磁力起动器德力西防爆电器湖北武汉销售公司：

防爆电磁起动器

防爆电磁起动器主要用于控制三相鼠笼型感应电动机的直接起动,停止和正反向运转,并能对电动机的过载及断相起保护作用。 [1]

中文名 防爆电磁起动器

分类 不可逆/可逆电磁起动器

产品特点 钢管或电缆布线

产品特点 具有过载、短路保护功能

德力西防爆电磁起动器生产厂家，德力西防爆电磁起动器厂家价格，德力西防爆电磁起动器厂家电话，德力西防爆电磁起动器武汉办事处，德力西集团防爆电器武汉销售公司防爆电磁启动器--概述

电磁起动器主要用于控制三相鼠笼型感应电动机的直接起动,停止和正反向运转,并能对电动机的过载及断相起保护作用。

分类

按控制电动机的转动方向：

不可逆电磁起动器：只能使电动机按一个方向转动

可逆电磁起动器：能使电动机按正反两方向转动 [1]

适用范围

1.1爆炸性气体环境危险区域的划分

不同的国家和地区，按各自的标准划分爆炸危险区域。我国根据爆炸性气体混合物出现的频繁程度和持续时间，将爆炸性气体环境分为0区、1区和2区。（与IEC国际电工委员会一致）

0区：连续出现或长期出现爆炸性气体混合物的环境。

1区：在正常运行时可能出现爆炸性气体混合物的环境。

2区：在正常运行时不可能出现爆炸性气体混合物的环境或即使出现也仅是短时存在的爆炸性气体混合物的环境。

0区一般只存在于密封的容器，贮罐等内部气体空间，在实际设计过程中1区也很少存在，大多数情况属于2区。

1.2防爆电器设备分为二类：

类煤矿井下用电气设备

类除矿井以外的场合使用的电气设备

1.3 类电气设备，按其适用于爆炸性气体混合物最大试验安全间隙或最小点燃电流比，分为 A， B， C三类；并按其最高表面温度分为T1-T6六组。

性质：在规定试验条件下，气体、蒸气爆炸性混合物的最小点燃电流与甲烷爆炸性混合物的最小点燃电流之比。中国规定气体、蒸气危险物质按最小点燃电流比分为 A级， B级和 C级。最小点燃电流比 1.0，>0.8的为 A级； 0.8，>0.45的为 B级； 0.45的为 C级。例如，乙烷、乙烯、乙炔分别为 A级， B级， C级危险物质。

德力西防爆电磁起动器生产厂家，德力西防爆电磁起动器厂家价格，德力西防爆电磁起动器厂家电话，德力西防爆电磁起动器武汉办事处，德力西集团防爆电器武汉销售公司

德力西防爆磁力起动器--产品特点

1. 铝合金外壳压铸或者钢板焊接成型，表面高压静电喷塑，外形美观；
2. 内可根据客户要求安装交流接触器、热继电器、电动机保护器、信号灯等元件；
3. 具有过载、短路保护功能；
4. 模块结构，各种回路可根据需要自由组装；
5. 可控制交流50HZ，380V三相异步电动机的直接起动停止，并具有过载和断相保护及失压保护。

6. 钢管或电缆布线。

7、执行标准GB3836-2000，IEC60079

注：由于防爆配电箱型号不统一，所以一般生产时以客户图纸为准。

结构

1、 起动器由隔爆外壳和真空本体组成，真空本体装于隔爆外壳中。

2、 起动器外壳为圆型，壳转盖为转动式齿口结构，壳身上部为接线箱，用以引进电源电缆和引出电机电缆，且均采取隔爆措施，以达到隔爆要求。在外壳右侧有隔离换向开关的转换手柄和停止按钮。两者有机械联锁，只有停止按钮按下后，才能扳转手柄并打开转盖。

3、 真空本体所有元件都装于底板上,其正面装有真空接触器、电动机综合保护器、过电压吸收装置、中间继电器和熔断器,背面装有隔离换向开关、变压器及起动、停止按钮，这些电器元件一般无须调整、更换。

德力西防爆磁力启动器定制--安装使用

1、 安装：

1.1 起动器在安装前应检查其技术数据是否与工作电压，所控制电机容量相符，其零部件应完好无误;

1.2 电缆的引入及引出应用接线装置中的橡胶密封圈，金属堵环，压紧螺母或压紧法兰将电缆压紧以达到隔爆要求，同时应紧固电缆防松脱装置;

1.3 不使用的接线口应用橡胶密封圈、金属堵环、金属堵板严密封堵;

1.4 起动器外壳应接地，安装时其倾斜度不大于15度;

1.5 应根据实际工作电流对保护器进行电流整定。

2、 使用维护注意事项：

2.1 保护器电子线路、RC组件不做工频耐压试验

2.2 主线路做耐压试验时，应将保护器以及RC组件和其它辅助线路一同脱开主线路接地，然后再做耐压试验;

3、 当使用电网系统为660(380)V时，主回路相间、相对地间、同相极与极间工频耐压2500V，当使用电网系统为1140(660)V时，主回路相间、相对地间、同相极与极间工频耐压4200V，1min;控制线路对地耐压1000V，1min不得有闪络及击穿现象。