

BDZ51-63/3防爆断路器厂家德力西防爆价格

产品名称	BDZ51-63/3防爆断路器厂家德力西防爆价格
公司名称	德力西集团弘宇防爆科技有限公司
价格	200.00/只
规格参数	品牌:德力西防爆 型号:BDZ51-63/3 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

BDZ51-63/3防爆断路器厂家德力西防爆价格:防爆断路器

防爆断路器是指用于可燃性气体和粉尘存在的危险场所，能防止防爆断路器内部可能产生的电弧、火花和高温引燃周围环境里的可燃性气体和粉尘，从而达到防爆要求的灯具，不同的可燃性气体混合物环境对防爆灯的防爆等级和防爆形式有不同的要求。

中文名 防爆断路器 外文名 explosion proof Floodlight 具体参照 GB3836、IEC60079。

防爆断路器应用场所 可燃性气体和粉尘存在

防爆断路器适用范围 1区、2区危险场所，可根据要求添加指示灯按钮。

德力西防爆断路器--特点

- 1、防爆断路器铸铝合金外壳，表面喷塑，。防爆防腐断路器为工程塑料注塑成型，内装防爆断路器
- 2、防爆断路器内装高分断小型断路器或低压塑壳式断路器.
- 3、防爆断路器具有过载,短路保护功能,也可根据要求加装.
- 4、防爆断路器漏电分励脱扣等保护装置.
- 5、防爆断路器钢管或电缆布线均可.
- 6、可根据要求添加指示灯按钮

德力西防爆断路器--适用范围

1区、2区危险场所

IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境

可燃性粉尘环境20区、21区、22区

温度组别为T1—T6的环境

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

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。