

隔爆型电动葫芦用BZDY21-4/0.8KW小车运行电动机

产品名称	隔爆型电动葫芦用BZDY21-4/0.8KW小车运行电动机
公司名称	河南省发达起重机有限公司
价格	1350.00/台
规格参数	品牌:郎太 产品类型:三相异步电动机 型号:bzdy21-4/0.8kw
公司地址	长垣市魏庄工业区(注册地址)
联系电话	86-0373-8616755 18636113962 13569862516

产品详情

隔爆型电机产品特点

它采用隔爆外壳把可能产生火花、电弧和危险温度的电气部分与周围的爆炸性气体混合物隔开。但是，这种外壳并非是密封的，周围的爆炸性气体混合物可以通过外壳的各部分接合面间隙进入电机内部。当与外壳内的火花、电弧、危险高温等引燃源接触时就可能发生爆炸，这时电机的隔爆外壳不仅不会损坏或变形，而且爆炸火焰或炽热气体通过接合面间隙传出时，也不能引燃周围的爆炸性气体混合物。

我国当前广泛应用的低压隔爆型电机产品的基本系列是yb系列隔爆型三相异步电机，它是y系列(ip44)三相异步电机的派生产品。防爆性能符合gb3836.1—83《爆炸性环境用防爆电气设备通用要求》和gb3836.2—83《爆炸性环境用防爆电气设备隔爆型电气设备“d”，》的规定；电机功率范围为0.55—200kw，相对应的机座号范围是机座中心高为80—315mm；防爆标志为di、diat4、diibt4，分别适用于煤矿井下固定式设备或工厂iia、iib级，温度组别为t1—t4组的可燃性气体或蒸气与空气形成的爆炸性混合物的场所；主体外壳防护等级为ip44，也可制成ip54，接线盒防护等级为ip54；额定频率为50hz，额定电压为380、1660、1140、380/660、660/140v；电机绝缘等级为f级，但按b级考核定子绕组的温升，具有较大的温升裕度。低压隔爆型三相异步电机派生系列的主要型号有：yb系列(diict4)(机座中心高为80—315mm)，ybso系列(小功率，机座中心高为63—90mm)，ybf系列(风机用，机座中心高为63—160mm)，yb—h系列(船用，机座中心高为80~280mm)，yb系列(中型，机座中心高为355—450mm)，ybk系列(煤矿用，机座中心高为100—315mm)，yb—w、b—th、yb—wth系列(机座中心高为80—315mm)，ybfd—wf系列(户外防腐隔爆型电动阀门用，机座中心高为80—315mm)及ybdc系列(隔爆型电容启动单相异步电机，机座中心高为71—100mm)和ybzs系列起重用隔爆型双速三相异步电机。另外，还有yb系列高压隔爆型三相异步电机(机座中心高为355~450mm，560—710mm)。行业联合设计的yb2系列已于14年年底通过了全国鉴定，将逐步取代yb系列，成为我国隔爆型三相异步电机的基本系列。yb2系列共15个机座号(机座中心高为63、355mm)，功率范围为0.12—315kw。

"供应 隔爆型电动葫芦用BZDY21-4/0.8KW小车运行电动机"的额定电压为380（V），额定功率是0.8KW，型号为BZDY21-4/0.8KW，极数是4极，产品类型为三相异步电动机，品牌是郎太，产品认证为CCC，应用范围是防爆型电动葫芦、防爆单梁起重机，额定转速为1380（rpm）