

BQXN防爆倒顺开关100A防爆开关

产品名称	BQXN防爆倒顺开关100A防爆开关
公司名称	浙江隆迈防爆电气有限公司
价格	10.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:隆迈 型号:BQXN防爆倒顺开关
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇金丝河村（注册地址）
联系电话	18367862323

产品详情

防爆倒顺开关100a

第*：简介

倒顺开关也叫转换开关。它的作用是连通、断开电源或负载，可以使电机正转或反转，主要是给三相小功率电机做正反转用的电气元件，但不能作为自动化元件。

第二：适用范围

- 1.1区、2区危险场所。
2. a、 b、 iic类爆炸性气体环境。

注：要求iic类时注明.

第三：技术参数

型 号：bqxn

品 牌：承载电器

额定电压：220v、380v

额定电流：60a、100a

防爆标志：exed ii bt6、exed ii ct6

电缆外径：10~22mm

产品型号	额定电压 (v)	额定电流 (a)	防爆标志	电缆外径 (,mm)
bqxn-60/	220/380	60	exed ii bt6*exed ii ct6	10-1418-22
bqxn--100/		100		
bqxn--100大/				

第四：产品特点

1. 铸铝合金外壳,表面喷塑.
2. 内装转换开关,用于电流60a以下的电气线路中,作为电源引入开关,并可控制电动机起动、变速、停止、换向等.
3. 钢管或电缆布线均可.
4. 符合gb3836-2000,iec60079标准要求

第五：使用原理

三相电源提供一个旋转磁场,使三相电机转动,因电源三相的接法不同,磁场可顺时针或逆时针旋转,为改变转向,只需要将电动机电源的任意两相相序进行改变即可完成。如原来的相序是a、b、c,只需改变为a、c、b或c、b、a。一般的倒顺开关有两排六个端子,调相通过中间触头换向接触,达到换相目的。以三相电机倒顺开关为例:设进线a.b.c三相出线也是a-b-c,因abc三相是各各相隔120度,连接成一个圆周,设这个圆周上的abc是顺时针的,连接到电机后,电机为顺时针旋转。

如在开关内将b.c切换一下,a照旧不动,使开关的出线成了a-c-b,那这个圆周上的abc排列就成了逆时针的,连接到电机后,电机也为逆时针旋转.这个切换开关就是倒顺开关。

如将它的把手往左扳,出线是a-b-c;

如将它的把手扳到中间,a-b-c全部断开,处于关的状态;

如将它的把手往右扳,出线是a-c-b,电机的转动方向就与往左扳时相反.

第六：应用：

倒顺开关目前主要应用在设备需正、反两方向旋转的场合,如：电动车、吊车、电梯、升降机等。

倒顺开关有三个位置,中间一个是分开位置,往一边拨动电机的运转反向与另一边反向相反,简而言之就是控制电机的正反转。

本产品的加工定制是是,品牌是荣中,型号是BQXN防爆倒顺开关