

# BXK防爆控制箱ZL102铸铝合金制成隔爆型

产品名称	BXK防爆控制箱ZL102铸铝合金制成隔爆型
公司名称	浙江航坤防爆电器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省乐清市柳市镇刘宅村（注册地址）
联系电话	15067873907 18368770114

## 产品详情

适用于可燃性粉尘环境20区、21区、22区，适用于温度组别为T1—T6的环境，作为交流50 Hz，额定电压至380V，线路中远距控制信号、电气等，并有信号指示灯。

1产品型号和意义:

BXK-ZL102

开关数（不装补0）信号灯数（不装补0）电流表数（不装补0）按钮数（不装补0）额定电压：380V额定电流：5A防爆标志为d BT4

防护等级：IP54

电缆最大外径为26mm

现场防爆操作箱在下列情况下能够可靠工作:1周围空气温度上限值不超过+40℃，下限值不低于-20℃，且24小时内的平均值不超过+35℃；2安装地点的海拔不超过2000m；3在无显著摇动、振动和冲击的地方；4安装地点最湿月平均最大相对湿度不超过95%，同时该月的月平均温度不低于+25℃；5污染等级为3级；6安装类别为Ⅱ、Ⅲ类；

4主要结构及外形安装尺寸:控制箱外壳采用ZL102铸铝合金制成隔爆型主腔及接线腔，主腔内装有按钮、信号灯等元件，通过操作机构及外壳手柄进行操作，且有指示灯显示，接线腔内有与主腔相贯通的接线端子，并有电缆引入装置，设有内外接地螺钉。1将控制箱安装固定好，将进出线腔盖打开，把电缆通过引入装置接至接线端子上，接好内外接地线，检查无误后合上盖，用紧固件紧固，并把压紧螺母旋紧使电缆密封，完毕后即可使用。

2控制箱不得随意拆卸，维修进先断开电源后，才能开盖维修，维修时不得损坏隔爆面，维修后隔爆接合面涂204-1防锈油，并将盖合好，用螺栓紧固后才能使用。