

# 新型防爆配电箱防爆配电箱厂家定做 防爆电柜图片说明

产品名称	新型防爆配电箱防爆配电箱厂家定做 防爆电柜图片说明
公司名称	温州诺比防爆电器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:诺比防爆 型号:BSG
公司地址	浙江温州乐清市柳市镇西东村
联系电话	0577-27859971 15158675105

## 产品详情

请注意：此产品都是非标定制的，购买后一律不能退换

本款防爆配电箱，有铝合金压铸、钢板焊接、不锈钢及工程塑料等材质，详情请联系客服

关于定制防爆箱

定制类的防爆箱价格和阿里上的标价是不一样的，切勿不经沟通直接下单。请需要定制的客户拍前咨询客服，或加qq：599889992或致电：13777744949我们的客服人员将为您详细解答。

下单流程

旺旺联系沟通 有图纸按照图纸报价 确定好商品总价 确定订货我公司技术画图 双方确认图纸 拍下商品付款 确认下单 发货 收货好评

旺旺联系沟通 无图纸提供技术要求 确定好商品总价 确定订货我公司技术画图 双方确认图纸 拍下商品付款 确认下单 发货 收货好评

bsg 系列防爆配电箱

使用说明

1、用途、工作条件

## 1.1 用途

bsg 系列防爆配电箱(以下简称配电箱

箱

)，适用于ii类b级或c级，t1-t4组以下级别、组别的含有爆炸性气体环境危险场所的1区、2区，用于交流50hz、额定电压220或380v的线路中，用于控制电动机的起动、停止，也可用于远距离控制电动机，具有过载、短路保护功能。

## 2、工作条件

- a. 海拔不超过2000m；
- b. 周围空气温度不高于+40℃，不低于-5℃，24小时内平均值不超过+35℃；
- c. 周围空气相对湿度不超过95%（+25℃）；
- d. 在无破坏绝缘的气体或蒸气的环境中；
- e. 污染等级：3级；
- f. 安装类别：ii、iii类；
- g. 用于户外的配电箱，太阳最大辐射1120w/m<sup>2</sup>，降雨强度6mm/min；
- h. 无显著摇动和剧烈的冲击振动的地方；

## 2、结构与特点

本配电箱是按照gb3836.1-2000《爆炸性气体环境用电气设备 第一部分：通用要求》、gb3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备 第二部分：隔爆型“d”》、gb3836.3-2000《爆炸性气体环境用电气设备 第三部分：增安型“e”》标准设计制造，经国家指定检验机关检验合格，并颁发防爆合格证。

a、外壳采用铸铝合金压铸成型，表面喷塑。主腔采用隔爆型结构，接线腔增安型结构。内可选配装断路器、交流接触器、热继电器、变压器、熔断器、ex防爆控制按钮、信号灯、转换开关等。配电箱内的配电箱采用模块化设计，各种回路可以自由组合，电器元件选型可由用户而定，其结构紧凑、外形美观。进出线采用钢管或电缆布线均可，进出线口方向可由用户要求而定。

b、非标配电箱：配电箱内的防爆配电箱外壳采用钢板焊接成型，表面喷塑。分主腔和接线腔，均采用隔爆型结构，内可选装高分断断路器、交流接触器、热继电器、控制按钮、信号灯等元件，通过操作壳盖上的手柄实现分合，动作性能可靠，并设有指示灯。进出线采用钢管或电缆布线均可，进出线口方向及内部元件可由用户要求而定。

## 3、主要技术参数

型号	额定电压 (v)	主回路额定 电流(a)	支路 数	支路额定电 流(a)	防爆标志
bsg -4	220	10-1000	4	3-630	exdeibt4
bsg -8	380		8		exdeiict4

bsg -12	12	exdiibt4
bsg -4k bsg -8k	4	
bsg -12k	8	
	12	

4、拼装方式可根据用户要求而定，按用户提供的线路图进行设计。

## 5、安装与使用

5.1 安装使用产品前应检查铭牌上的技术数据与使用情况是否相符；

5.2 安装及维修前必须切断前级电源；

5.3 进、出线电缆穿过橡胶密封圈，须用垫圈及压紧螺母压紧，保证密封及电缆不得松动；

5.4 密封圈在使用过程中出现腐蚀、脆裂、变形、发粘或硬度变化超过出厂时的20%应及时向厂家进行选购并更换，以确保防爆性能可靠；

5.5 维护拆卸时注意隔爆面不得磕碰、划伤、腐蚀，并定期涂204-1防锈油；

5.6 配电箱在使用过程中要定期检查，以保证其良好运行；

5.7 非专业人员严禁开盖维修、检查。

## 6、订货需知

订货时应指出产品的完整型号、名称、规格及订货数量。例如：

bsg51-12k，防爆配电柜,总开关电流100a，分开关10a，30台

本产品的加工定制是是，品牌是诺比防爆，型号是BSG，额定电流是10（A），短路关合电流是10（KA），壳体防护等级是IP65，外形尺寸是非标定做（mm），产品认证是f防爆认证，外壳材质是铝合金压铸、钢板焊接、不锈钢焊接，物料编号是13，规格是非标定做