

易燃易爆场所使用安胜防爆正压柜可接来图

产品名称	易燃易爆场所使用安胜防爆正压柜可接来图
公司名称	安徽安胜防爆电气有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	品牌:安胜 型号:AS-A 产地:安徽蚌埠
公司地址	沫河口工业园区港口产业园五蚌路6号—1号院内 6号厂房
联系电话	16655026544

产品详情

防爆正压柜采用点火源介质隔离的防爆对策，以达到防爆目的。适用于化工厂、海上钻井平台、冶金工业、制药工业、轻工、纺织工业、食品、生物技术、航空航天工程等易燃易爆工程中的易燃易爆混合气体或烟环境。可安装三相四线（380V/220V）交流低压配电系统或按用户规定安装测量仪器检测和操作分析仪器、监视器、微机触摸屏、大功率变频器等部件。让我们掌握在运输、布线和应用的整个过程中常见的问题。

现场安装常见问题解答

- 1.箱体安装位置：室内或室外有吊顶，无明显振动。
- 2.防爆正压柜的安装方式一般为立式、壁挂式，并有专门的固定安装孔。
- 3.布线方式为电缆布线。客户电缆结构可参照国家相关行业标准和国家标准，结合实际箱型结构规定，完成设计方案和工程施工。
- 4.运输过程中注意避免大斜度。
- 5.防爆正压柜在运输、安装和准确定位时，严禁用撬棍、锤子等方法移动。否则，可能会影响设备的密封性，使设备无法正常运行。
- 6.防爆正压柜设有进风口和出风口，供用户接手。进风口按相关工程图纸布置，出风口经排烟防火阀后就地排放或接入安全区域。客户应现场提供进气气动阀（维护用气）。气动阀的压力一般调节在0.2-0.6m pa，进气气动阀用于净化室内空气（如仪表板空气）或氮气（注：在封闭的操作室中，氮气应小心用作维护气体。如果必须使用氮气作为维护气体，注意现场自然通风，以确保安全）。

7.由于内部安装了工业自动化电器、触摸屏等高精度电器，气动阀进口需加装干燥过滤器，确保气动阀为干燥清洁的气体，否则会危及电器的使用寿命。

8.进气口处的气源严禁为可燃混合物。

电气元件的安装

1.由于内置配电系统的部件由客户独立调整，客户需要在安全区域进行设置和调整。

2.不要拆卸控制面板上的电气部件，以免危及箱体的密封性能。

防爆正压柜安装中的常见问题

1.防爆正压柜必须由人员操作。

2.接线时，注意每根进线和出线电缆的密封性（严禁丢弃贯穿头中的密封圈），并根据每根电缆的密封程度，使用防爆胶泥进行适当的密封。

3.在客户接线和调整，关闭每个门时，确保其密封特性。

4.防爆正压柜必须按要求在专用接地装置的螺丝上安装接线器