

防爆控制柜 正压型防爆控制柜 通联防爆

产品名称	防爆控制柜 正压型防爆控制柜 通联防爆
公司名称	南阳通联防爆电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南阳市高新区二号工业园院内
联系电话	15637717936

产品详情

防爆控制柜的浪涌保护

防爆控制面板是很多过程的大脑，无论多大或多小。防爆控制柜是运行整个工厂的大脑或远程位置的应有应用程序。外壳PLC，电源，通信设备，数据记录器，传感器，您的名字，它们对各式过程都显得很重要。这些防爆机柜使用许多不同的组件进行组装，通常安装在DIN导轨上。但经常被忽视的是防爆控制柜的浪涌保护，这是保持这些关键控制运行所需要的。

相当于整个系统成本的一小部分，浪涌保护可以作为OEM组件进行改装或添加到初始设计和布局中。这将使您在需要时能够运行这些重要控制。控制柜需要可行性高的电涌保护，因为它们容易受到浪涌的影响，并且经常暴露在浪涌中。而且他们的功能中断可能代价高昂。

这些浪涌可能是附近雷击或公用事业开关浪涌的结果。由于防爆控制柜有导体进入或离开，这些导体将电涌直接带入机柜，专业防爆控制柜厂家，因此如果不加以保护则会导致停机和/或损坏。无论是在交流电源线上还是在数据/信号线上，安装在防爆机柜内的保护器都会将有害浪涌电流从感知设备转移出去。这可以使控件保持正常运行。防爆控制柜控制：HVAC系统中的VFD；风力发电机的方向；机舱指向它的叶片和它的桨距；工厂的重要过程；从传感器记录的数据和远程传输数据；灌溉系统的运作等。

如何管理防爆控制柜的安全隐患

防爆控制柜主要应用于场所中，其生产过程中的释放、挥发、泄漏等因素都可能在生产区域形成性气体环境，正压型防爆控制柜，即在大气条件下可燃气体、可燃液体的蒸汽或薄雾与空气混合形成的性气体环境。在此环境下如果存在足以点燃气体混合物的火花、电弧或高温，就会产生，造成灾难性的后果。

然而防爆控制柜电气线路、开关、接触器、电机等电气设备都可能因设备缺陷、安装不当以及使用过程中出现短路、过载、接触不良、铁芯发热等原因产生火花、电弧及过热量，都会成为性气体环境引发火灾和事故的直接原因。所以若想避免出现安全隐患就要从设备管理，现场环境，工作人员以及管理层面做出相应的规章制度。防爆控制柜的低压安全装置无自动切断电源功能，采取声光报式，由于疏忽对设

备的管理、保养或维修导致其无法正常使用，并且忽略了防爆控制柜的外壳失压、超压或高低压报警指示灯的反应状态。所以要针对技术管理人员、员工对其进行相关的专门培训，使其清楚防爆控制柜的工作原理、操作规程和维护要求。避免防爆控制柜出现安全隐患。

防腐防爆配电箱用于的危险场合。防腐防爆配电箱包括壳体和安装在壳体上的开关以及壳体内部控制电路。现有的防腐防爆配电箱还存在的缺点在于:防腐防爆配电箱与防腐防爆配电箱之间相互独立，无法组装在一起。

防腐防爆配电箱的箱体上设有开关，箱体的一个侧面设有装配孔，箱体的另一个侧面设有与装配孔相适配的凸出的装配柱，其位置与所述装配孔的位置相对应。将防腐防爆配电箱的装配柱插入到另一个防腐防爆配电箱的装配孔中，即可实现防腐防爆配电箱之间的组合使用。

为了克服现有防腐防爆配电箱的上述不足，可组装使用的防腐防爆照明配电箱。防腐防爆配电箱的箱体，防爆控制柜多少钱，箱体上设有开关，防爆控制柜，一个侧面设有装配孔，箱体的另一个侧面设有装配孔相适配的凸出的装配柱，所述装配柱的位置与所述装配孔的位置相对应。将防腐防爆照明配电箱的装配柱插入到另一个防腐防爆照明配电箱的装配孔中，即可实现防腐防爆配电箱之间的组合使用。

防爆控制柜-正压型防爆控制柜-通联防爆(诚信商家)由南阳通联防爆电气有限公司提供。南阳通联防爆电气有限公司(www.tonglianex.cn)是河南南阳,其它的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在通联防爆领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创通联防爆更加美好的未来。同时本公司(www.tonglianex.cn)还是从事防爆空调,防爆控制柜,防爆接线箱的厂家,欢迎来电咨询。