

现场防爆按钮 江苏防爆按钮 上海量巨

产品名称	现场防爆按钮 江苏防爆按钮 上海量巨
公司名称	上海量巨防爆电器设备厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海闸北区晋元路228弄7号
联系电话	13816568519 13816568519

产品详情

增安型防爆配电箱与隔爆型防爆配电箱的区别

想了解增安型防爆配电箱与隔爆型防爆配电箱的区别，我们必须要了解增安型跟隔爆型到底是什么意思。现在小编用自己对防爆的理解来简单的介绍下他们的含义，希望能够帮助到大家。现在市场上使用的防爆配电箱的结构都是属于复合型结构，但是有很大部分厂家使用的都是单结构型，尤其是一些小的防爆配电箱生产作坊居多。因为考虑到市场上要价格有竞争优势，所以必定从成本方面来节约，从而达到获利的目的。

的防爆配电箱都应该是复合型，既隔爆腔+增安腔，隔爆腔体里面装的是增安型的电器元件，如小型断路器，交流接触器，热保护器，浪涌保护器等电器元件，而增安腔里面往往装的是接线端子，防爆按钮箱，这样设计的目的就是主元件腔跟接线腔分开来，这样有两个目的，一是保证主元件腔体完全密封，二是方便用户使用接线，因为端子上面都是有限号管的，只要根据防爆配电箱里面配的生产图纸相对应上面的号码管数码连接就好。所以可知增安型防爆配电箱一般都是里面不能装电器元件，面板上都是装的一些隔爆型元件，如防爆按钮，防爆指示灯，防爆电流表，防爆转换开关等这些隔爆元件。然而隔爆型防爆配电箱里面装的大多都是电器元件，为什么会有这个名字主要还是一些厂家为了节省成本省去了增安的接线腔，所以才会有隔爆型防爆配电箱的说法。

上海防爆配电箱防爆按钮

你必须了解的防爆基础知识

1.1

上海量巨防爆概念

1.1.1 危险必须具备的三个条件：

(1) 危险性物质 (flammable air flammable dust) : 能与氧气 (空气) 反应的物质 , 包括气体、液体和固体。 (气体 : 氢气 , 等 ; 液体 : 酒精 , ; 固体 : 粉尘 , 纤维粉尘等)

(2) 空气或氧气 (air or oxygen) 。

(3) 点燃源 (source of ignition) : 包括明火、电气火花、机械火花、静电火花、高温、化学反应、光能等。

物质 : 很多生产场所都会产生某些可燃性物质。煤矿井下约有三分之二的场所存在危险性物质 ; 化学工业中 , 约有 80% 以上的生产车间区域存在危险性物质。

氧气 : 空气中的氧气是无处不在的。

点燃源 : 在生产过程中大量使用电气仪表 , 各种磨擦的电火花、机械磨损火花、静电火花、高温等不可避免 , 尤其当仪表、电气发生故障时。

客观上很多工业现场满足危险条件。当危险性物质与氧气的混合浓度处于危险极限范围内时 , 若存在危险源 , 将会发生危险。因此采取防爆就显得很必要了。

配电箱在我们的生产生活中是一个非常重要的产品 , 因此其性能的稳定、可靠的质量是我们不能忽视的。说到配电箱的性能、质量问题 , 就不可避免说到组装成它的配件 , 现场防爆按钮 , 这些配件的重要性更加值得重视。下面 , 防爆按钮盒 , 我就给大家讲讲配电箱中的各个配件吧。

选择防爆配电箱一定要看厂家的信誉及售后

在配电箱中 , 空气开关这个部件是非常常见的 , 这是因为它是配电箱的整个电源开关 , 不仅如此 , 它也是每台配电箱都需要有的一个开关。继电器 , 通过继电器 , 可以直接把命令传给控制回路的 , 还有一个也能够将它先发给继电器 , 江苏防爆按钮 , 继电器在发给控制回路 , 这样也是可以的。还有就是开关电源了 , 一般的PLC都得有一个24VDC的电源 , 当然它也是可以选择性安装 , 看看需不需要 , 主要还是依需求而定。

现场防爆按钮-江苏防爆按钮-上海量巨由上海量巨防爆电器设备厂提供。上海量巨防爆电器设备厂为客户提供“防爆电器防爆配电箱防爆接线箱防爆灯具”等业务 , 公司拥有“上海量巨”等品牌 , 专注于机械及工业制品项目合作等行业。 , 在上海闸北区晋元路228弄7号的名声不错。欢迎来电垂询 , 联系人 : 张经理。