

粉尘管道隔爆阀

产品名称	粉尘管道隔爆阀
公司名称	江西世纪行安装工程有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:世纪行 认证:ISO9001 质保:2年
公司地址	江西省萍乡市安源区八一街西环路218号
联系电话	0799-7291177 18979988077

产品详情

粉尘管道隔爆阀

安装和技术简介 江西世纪行：【刘工】

随着现代工业的发展，粉尘爆炸的潜在危险性大|大增加。在实际生产中，使用防 爆板泄爆，不做好爆炸隔离，爆炸产生的火焰和压力波就会通过相连管道传输到其他相连设备，引起二次甚至更大威力爆炸的产生。隔爆技术可以防止爆炸从初始位置向其他工艺设备传播，避免“二次”爆炸或系统爆炸事故的发生，从而减轻爆炸灾害。

管道隔爆阀正常用于除尘器或旋风分离的入口管道上，是一种简单、经济可靠的的隔爆产品，主要用来隔断设备内部爆炸后产生的火焰和冲击波传到上游的管道和设备。在操作过程中，单向隔爆阀的阀瓣由管道内正常工作的气流打开或者处于常开状态。在被受保护的设备内部发生爆炸的情况犀隔爆阀的阀瓣受冲击波的冲击而关闭。

粉尘管道隔爆阀特点1、被动式粉尘隔爆阀，不依赖外部电气设备，；（可选配电控式阀门锁止机构，在时关闭阀门）；2、材质：Q235;可选不锈钢材质；3、产品适用爆燃指数KST值可达400bar.ms4、适用：有机粉尘和无机粉尘(含金属粉尘)；5、适用温度场所：-20 – 85OC(或更高，请咨询我们)6、风速范围：35m/s7、适用于被保护设备泄爆压力：0.5 Bar8、小压力损失：100Pa~500pa(不同尺寸)9、执行标准：EN15089 EN16447；可提供国内权威机构的检测报告；10、流量：40m/s11、设计强度：0.05MPa12、粉尘特性：Kst, max 400 Bar, m/s；(ST1/ST2类粉尘)13、产品规格：DN100 – DN1000；（特殊规格可按需订做）14、可选配:可选配阀位闭合指示开关、电动开 锁等附件和粉尘聚积传感器(开关量输出)15、安装方式：与容器入风口侧保持水平与垂直安装、且保持不小于5-8倍管道直径的安装间距16、带自锁机构，手动复位；防止回火。

产品适用范围适用于 A、 B、 C类爆炸性粉尘环境；适用于ST1、 ST2类可燃性粉尘；适用于低浓度气流输送系统；

产品安装场所（1）粉尘隔爆阀在下列环境条件能正常工作：（2）海拔高度不超过2000m；（3）环境温度：-20 ~ +70 。（4）适用于可燃性粉尘环境（20区）中；（5）具有轻微腐蚀性气体存在的环境；（6）无剧烈振动和冲击的地方。（7）粉尘隔爆阀的安装地点应避开潮湿、海水等直接侵袭的地方，必要时应采取保护措施。

管道隔爆阀应用行业

木材加工、塑料、喷涂、食品、燃料加工、制药煤炭加工、酿酒、化工、金属加工化学、电力、水泥等行业。

更多安装和技术详情，可咨询：江西世纪行【刘工】

我司主营：单向隔爆阀、无焰泄爆装置、管道火花探测器、等安防产品，可提供上门安装和技术咨询服务。

江西世纪行安装工程有限公司一家专业从事无焰泄爆装置及安全柜的生产与销售。公司主要生产经营企业个人防护用品（PPE）及安全设备，是萍乡市劳动防护用品行业协会会员单位。公司始终坚持"以诚为本、以信立人"的生产经营理念。

主要产品：无焰泄爆装置、除尘器泄爆装置、扇形无焰泄爆装置、圆形无焰泄爆装置、无火焰泄爆装置、单向隔爆阀、管道火花探测器，及安全柜、防爆柜等

产品设计先进、结构合理、操作简单方便、造型美观，全系列产品均通过第三方检验，符合相关使用的规范和条例，保证了产品的品质和可靠性。公司始终坚持以高质量的产品和优质的服务满足广大用户的实际需求。

世纪行执意追求为客户奉献好的产品，愿意与同行业携手打造中国安全防护行业。所有的世纪行人将以百倍的努力和拼搏，用勤劳的双手和智慧打造辉煌世纪行。