

浙江金华消防箱泵一体化-消防增压稳压供水设备

产品名称	浙江金华消防箱泵一体化-消防增压稳压供水设备
公司名称	长沙犀牛供水设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南长沙市雨花区韶山南路中意一路亚商国际B座2941中建五局旁
联系电话	0731-83936630 13142219596

产品详情

客户的满意是对我们犀牛最大的肯定。和传统的昨天告别，向新型的未来迈进。坚持质量第一原则，确保体系有效运行。以技术

求生存、以创新求发展、以服务求信誉，我们将竭诚为您服务。浙江金华消防箱泵一体化随着我国电力各种建筑业的快速发展，人们的消防意识也在日益加强“保障财富·生产安全”，建筑设计人员严格按建筑规范设

计了消防设施，用户也按要求配备了各种消防器材。消防供水系统的安全、可靠、稳定运行越来越重要，对消防水系统的自动调节控

制水平也越来越高。原来的手动控制和简单的电气连锁等控制方式，由于自动化程度较低，可靠性较差，已不能适应高层、生活、工

厂、消防的安全、可靠运行。随着可编程plc自动控制器和变频器调节原理的广泛应用，浙江金华消防箱泵一体化建议消防水系统采用可编程plc自动控制器和

变频器来调节控制的恒定供水压力，有效的保证火情发生时的及时供水，而且可以自动来回切换，确保供水系统的安全使用，实现无

人值班避免由于人为因素而造成的失误，欢迎有需要的朋友前来咨询。

浙江金华消防箱泵一体化产品基本概述 xnx型消防增压稳压给水设备广泛的应用于多层或高层建筑工程中有增压要求的消火栓给水系统、自动喷水灭火系统等各类消防给水

系统。设备由囊式气压罐、补水泵、电接点压力表、电控箱、管阀附件、曹钢底座等组成。

消防、喷淋、增压稳压供水设备主要部件-组成部分三大分类：（一）消火栓灭火系统供水设备 电控柜

(二) 稳压供水设备 气压罐 电控柜 (三) 喷淋灭火系统供水设备 稳压供水设备 气压罐 电控柜

浙江金华消防箱泵一体化产品性能及优点 1、无泵房：节省空间，水泵和泵室放置在水箱中且固定在一体化泵站专用模板上，只占用0.5~1立方的水箱容积。 2、运行平稳，震动小，噪音低 3、手动、消控中心联动、消火栓按钮启动设备 4、设备故障检测和报警，运行信号反馈消控中心 5、主备泵故障切换 6、国家标准认证品牌部件，使用寿命长

浙江金华消防箱泵一体化产品明显优势： a设备采购成本节省至少30%以上，降低投资费用。

b高安全标准可靠性设计，按照国家消防标准规范设计。

c泵组占用空间减少40%以上，大大节约了空间。 d多角度安装，更好最大化适应了各种管路设计。

浙江金华消防箱泵一体化产品使用范围 建筑室内、工厂、学校、企事业单位、码头、医院、消防栓供水设备、喷淋消防供水设备等。机械原水处理设备给排水范围用途所需

的均可来咨询华人犀牛供水，努力提供最好的服与质量是我们一直所追求的，感谢您对我司的信任。消防供水成套装置是按照国家消

防标准（高层居民用建筑计火规范）及公安部消防标准（防气压供水设备的性能要求和试验方法）设计开发。

浙江金华消防箱泵一体化产品部件详细说明：变频器详细作用 变频器品牌：瑞士abb 进口施耐德智能全自动控制器。变频节能：当使用变频调速时，如果流量要求减小，通过降低泵或风机的转速即可满足变频而节能的作用。

功率因数补偿节能：由于变频器内部滤波电容的作用，减少了无功损耗，增加了电网的有功功率。软启动节能：利用变频器的软启动能使启动电流从零开始最大值不超过额定电流，减轻了对电网的冲击和对供电容量的要求，延长

了设备和阀门的使用寿命，节省了设备的维护费用。

变频器用于同步调速：当多台电机组轴系统时，用变频器调速，可以使系统稳定。

浙江金华消防箱泵一体化控制柜具体措施如下： 1)、手/自动转换：系统设置一个手/自动转换开关。在正常状态下，手/自动转换开关设置为自动方式，消防泵电机是由plc自动控制。当变频器出

现故障或泵体出现故障，则将手/自动转换开关转为手动方式，此时变频器不参与控制，由手动按钮来启、停消防泵和稳压泵。 2)、消防供水系统在无火情发生的状况：在这状态下，管网内水压的损失是由于逆止阀不严、或管路内渗漏造成的，正常状态下，管路内的水压为1.0mpa，以保证当

消防用水时，消防水管接入管路能迅速出水。为避免供水系统浪费能源，根据具体工况设置管内压力最高点（压力上限）为10公斤，

在管内压力达到上限值时，则视没有火情发生，plc将消防泵停止，而在管道压力为11公斤设计，plc将稳压泵停止。

本公司专业开发世界领先的节能、环保、高效、经济的供水加压技术取得了is09001质量管理体系认证、ccc认证等多项专利技术

，国家重点推广项目。我公司生产产品品种齐全，质量可靠，厂部技术力量雄厚。在原有立式多级泵基础上根据对消防泵的最新标准

要求进行开发出新一代xbd-gdl型中低压消防泵组产品。浙江金华消防箱泵一体化消防供水设备系列在性

能、结构、不锈钢优质食品级sus材料和标准严格配套

上均满足消防的要求。由于采用优质的水力模型，因此它具有满足用户要求；采用立式泵结构，具有效率高、性能范围广的特点，可更好地节省占地面积的优点。更多消防增压稳压供水设备-二次供水叠压加压稳压供水设备 消防泵增加稳压设备 无负压变频供水设备 全自动恒压供水设备 供水

变频器 恒压供水控制器

消防泵增压稳压系列都可直接联系我噢，具体报价请提供具体产品项目或项目地等。