

供应山东东营消防栓泵控制柜 LSK-XFYJ-75蓝升消防控制柜 支持定制

产品名称	供应山东东营消防栓泵控制柜 LSK-XFYJ-75蓝升消防控制柜 支持定制
公司名称	山东蓝升泵业有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:蓝升 型号:LSK-XFYJ-75 功率:75KW
公司地址	山东省济南市历城区工业北路88号东都国际2-924室
联系电话	13705319690 15169022933

产品详情

一、产品介绍

消防泵控制柜一般由控制器、电源模块、操作面板、输入输出模块、继电器、等组成。控制器是控制柜的核心部件，负责处理各种信号输入和输出，实现对消防泵的启停、自检、故障检测等功能。电源模块为整个系统提供稳定可靠的电源，并具备过流、过压、过热等保护功能。操作面板提供了人机交互界面，方便操作人员进行设置和监控。输入输出模块用于连接各种传感器和执行器，实现对消防泵运行状态的监测和控制。继电器负责控制各种电气元件的开关，

二、消防控制柜的工作原理

当控制系统监测到火灾发生时，系统将发送信号给消防控制柜，消防控制柜采用智能控制技术，自动控制消防水泵的启动、运行、停止，配合消防控制系统，使水资源瞬间供应消防用水。控制柜采用高品质元器件和电气附件，故障率低，大大降低了维护与保养成本。

三、消防泵控制柜的功能

1. 自动启停控制：能够实现对消防泵的自动启动和停止。通过设置消防泵的启动条件和停止条件，可以根据需要自动控制消防泵的运行。

2. 自动切换控制：当一台消防泵故障或停止运行时，能够自动切换至备用泵进行供水，确保消防系统连续供水。

3. 故障检测和报警：能够及时检测消防泵的运行状态，如电机过载、过热、断电等故障，并通过声光报警等方式向操作人员发出警报信号。

4. 远程监控和控制：支持远程监控和控制功能，通过网络或无线通信技术，将消防泵控制柜与中央监控中心相连接，操作人员可以随时随地监测消防泵的运行情况，并进行远程控制。

5. 数据记录和分析：能够记录消防泵的运行数据，如运行时间、压力数据等，方便进行故障诊断和运行分析。

6. 安全保护功能：具备各种安全保护功能，如过流保护、过压保护、过热保护等，确保消防泵的安全运行。

四、消防泵控制柜适用范围：

该产品用于生活小区、生产基地、办公大楼、商场、酒店、宾馆、学校、仓库、医院等等场所，也适用老旧消防工程项目改造，把原有消防基础设备合理利用起来，为用户节省成本。