

# 消防泵控制柜，水泵控制箱，消防巡检柜，排污泵控制柜，双电源控制柜

产品名称	消防泵控制柜，水泵控制箱，消防巡检柜，排污泵控制柜，双电源控制柜
公司名称	上海丹博泵业制造有限公司
价格	3288.00/个
规格参数	品牌:丹博 型号:DBK 产地:温州
公司地址	永嘉县瓯北街道浦西工业区
联系电话	0577-67929234 18958882797

## 产品详情

### [消防控制柜](#)操作说明

一、本控制柜是作为对消防泵和稳压泵的启动控制之用，具有双路电源进线，具有手动、自动两种工作方式，和消防控制中心联动功能，并对消防泵、稳压泵的缺相、过载等起到保护作用，消防泵还具有一用一备、故障互投功能，故障声光报警、消防水池水位低报警等各种保护功能。

二、本产品在下列条件下能可靠工作

- 1、周围空气温度范围不超过-5~+40 ；
- 2、周围空气温度24小时的平均温度 +35 ；
- 3、空气月平均最大湿度，不大于90%（平均气温为25 ）；
- 4、安装地点海拔不超过2000米。

三、产品型号及意义：

四、手动控制：将仪表门上的转换开关打在“手动”位置时，消

防泵和稳压泵的启动是通过“启动”、“停止”按钮来控制泵的启停，

QSFG - 55KW -2 消防水泵台数 控制电机功率消防气压控制柜消防泵和稳压泵采用直接启动方式，每一台泵可以单独启停，同时面板上显示每台泵的运行状态、电流指示，以便于检测泵

的工作状态和转向，若电机反转，任意调换两相电机线即可。手动位置也可作为手

动紧急启动消防的应急启动方式和手动巡检功能。

五、自动控制：将转换开关打到“自动”位置时，稳压泵的启动停止通过压力罐上的电接点压力表来控制，当压力低于稳压下限时稳压泵启动，到达稳压上限时稳压泵停止。平时消防泵处于待机状态，两台泵定期自动巡检，防止泵因长期停止不用而锈死。一旦有火情发生，控制柜在接收到消防信号后，1#消防主泵自动启动，投入运行，当1#消防主泵出现故障时，1#消防主泵停止工作，2#消防主泵自动投入运行。当消防信号解除后，消防泵又回到待机状态，定期自动巡检。

六、控制柜还具有显示消防泵的工作状态和故障状态的输出端子，消防控制室远程控制消防泵的启动的信号输入端子。当水池水位低时，能停止消防泵及稳压泵的工作并发出声光报警。在消防泵的自动巡检过程中如果遇到消防信号能自动退出巡检，投入到消防运行状

态。控制柜还具有对泵的过流、短路、缺相等故障的保护功能和声光报警功能，当泵出现故障后，相应的故障指示灯亮，并有铃声报警，以便于提醒工作人员及时排除故障后方可重新投入工作。