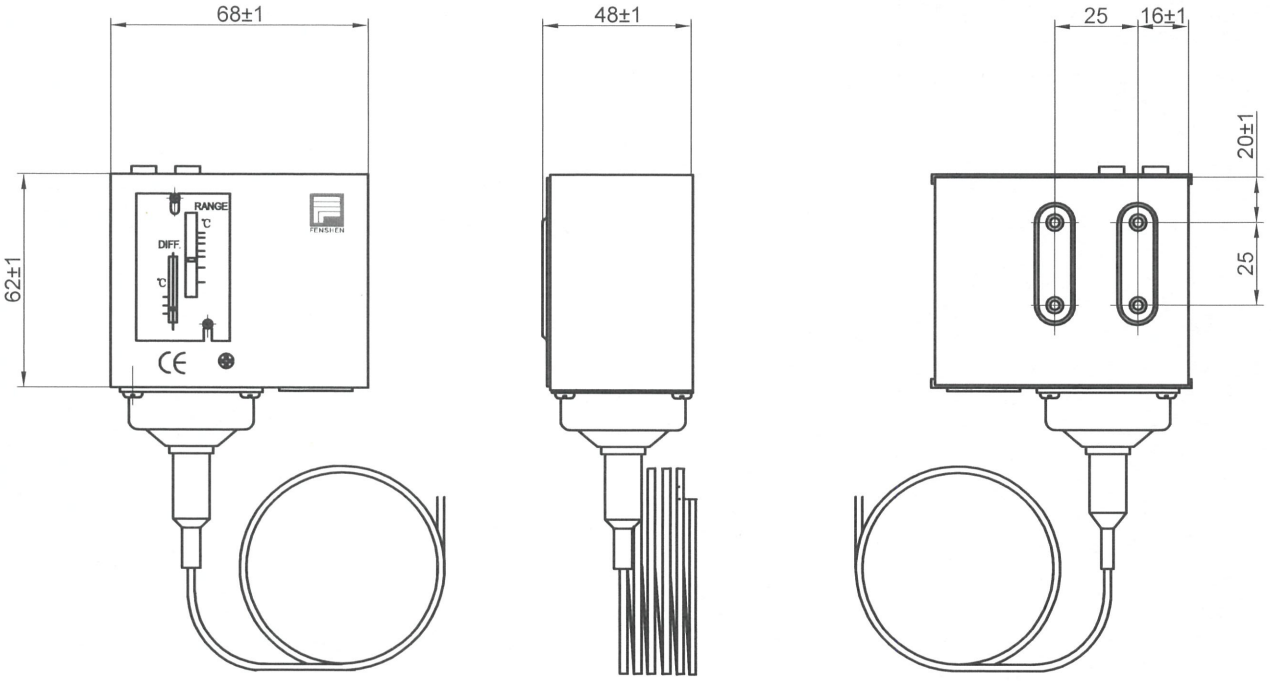
版本 1




技术规格

1、供应商 ---------- 上海奉申制冷控制器股份有限公司

2、型号 ---------- TX25-DB

3、形式 ---------- 单组自动复位温度控制器（防冻开关）

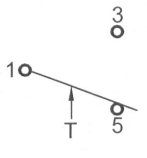
4、开关形式 ---------- SPDT

5、绝缘特性 ---------- ≧10MΩ

6、机械寿命 ---------- 30万次

7、耐电压强度 ---------- AC1500V 1min，不击穿，不闪烁

8、开关触点功能




1 ------ 公共接点
1-3 ---- 温度上升时闭合
1-5 ---- 温度下降时闭合
↑ 表示温度升高方向

9、电气参数

| 电流 A ＼ 电压 V | | A.C.110 | A.C.220 |
|---|---|---|---|
| 非诱导电流 | | 22 | 16 |
| 诱导电流 | 满载电流 | 24 | 16 |
| | 瞬时电流 | 144 | 96 |

10、使用条件

温控器本体温度＞感温部温度 .

11、防尘防水等级：安装顶盖IP44。

工作环境温度：-40°C ~ +65°C

工作湿度：10-90%Rh （非冷凝环境下）

受控文件

12、性能

| 项目 ＼ 型号 | TX25-DB |
|---|---|
| 温度调节范围 | -10°C ~ +25°C |
| 定点温差 | 2°C（±1.2°C ） |
| 出厂设定值 | +10°C（接通）<br>+5°C（断开） |
| 感温组件类型 | 毛细管3M, 无温包 |

13、毛细管标准长度为 3m，根据客户要求其长度可以定制。

| 标记 | 处数 | 更改文件号 | 签字 | 日期 |
|---|---|---|---|---|
| 设计 | 曹泽亮 | | 审核 | Rebecca Li |
| 校对 | | | 批准 | Rebecca Li |
| 工艺 | | | 日期 | 2023-12-04 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 温度控制器（防冻开关） | | 图号 | TX25-DB |
| 技术规格书 | | 代码 | 1176.14.6 |
| 图样标记 | 数量 1 / 比例 1:1 | 材料 | |
| 共 页 | 上海奉申制冷控制器股份有限公司 | | |