



# XHQ-PTG

熄火器

用户手册



众凌科技（中国）有限公司  
ZHONGLING TECHNOLOGY(CHINA)LIMITED

# 前言

 **WisdonGen** 是众凌的商标

不经过本公司允许，本文档的任何部分不能被复制（包括图片及图标）。  
本公司保留更改本文档的权力，而不通知用户。

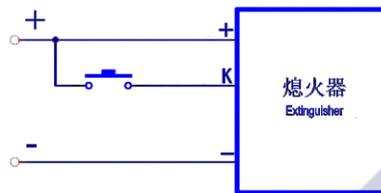
公司地址：福建省宁德福安市王基岭工业区A23-2  
电话：+86-593-6977655  
传真：+86-593-6977655  
网址：[www.zhonglingkeji.com](http://www.zhonglingkeji.com)



### 1. 技术参数

- ◆ 工作电压：12V (9-15VDC) 24V (18-30VDC)
- ◆ 满载动作电流：12V-2.0A 24V-1.0A (动作到位后自动断开电源，工作电流 < 15mA)
- ◆ 控制线工作电流：< 15mA
- ◆ 工作行程：45±3mm
- ◆ 最大拉力：100N
- ◆ 环境温度：-30°C-60°C
- ◆ 动作时间：≤ 2秒

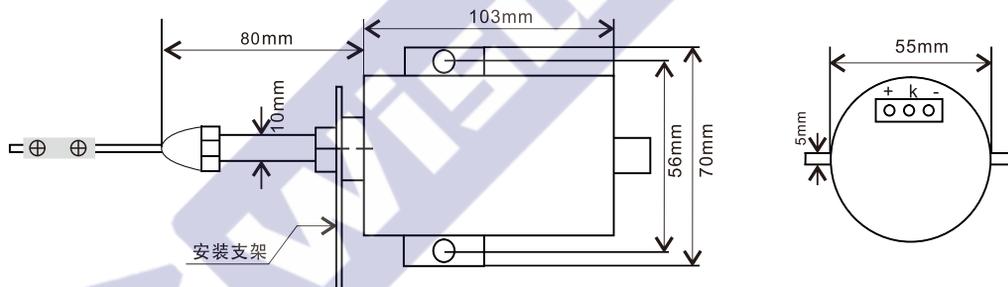
过载保护：熄火器负荷过大或卡死时，自动停止工作，避免熄火器损坏。断开熄火器电源一段时间后，重新上电，熄火器从故障状态复位，即可恢复正常工作。



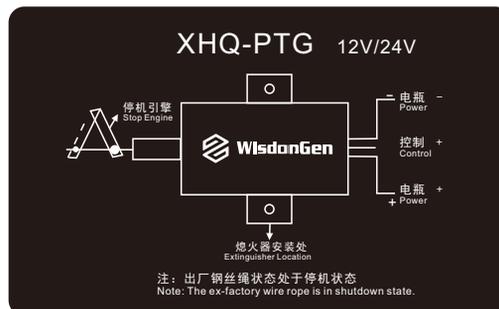
### 2. 熄火器接线说明

熄火器接线端子，说明如下：

- 正极 (+)：接电源正极
- K：控制线正极输入
- 负极 (-)：接电源负极
- 通电型：控制线通电时熄火器动作，动作到位后，自动停止。断电后熄火器释放，动作到位后，自动停止。
- 断电型：控制线断电时熄火器动作，动作到位后，自动停止。控制线通电后熄火器释放，动作到位后，自动停止。



### 3. 安装及注意事项



XHQ-PTG 面膜图

- 3.1 调整熄火器安装位置至柴油机停机控制杆水平状态。
- 3.2 安装调试时应确保熄火器未上电状态，再把柴油机停机杆拉至停机位置后固定钢丝绳上的固定头。
- 3.3 完成以上步骤后通电吐出钢丝绳即可正常使用。
- 3.4 出厂钢丝绳状态：停机状态。