

使用说明书

X2系列行程开关

符合标准：GB/T 14048.5

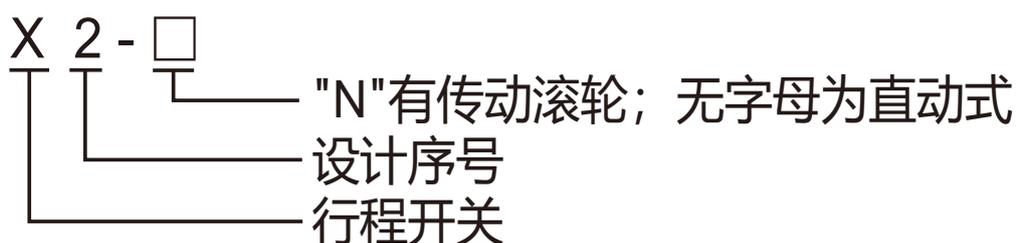
产品安装使用前，请仔细阅读使用说明书，
并妥善保管，以备查阅。

1.适用范围

X2系列行程开关适用于交流50Hz、电压至380V及以下、额定工作电流为2A的电路中,用作控制运动机械的行程限位,改变机械的运动方向或速度。

产品符合: GB/T 14048.5 标准。

2.型号及其含义



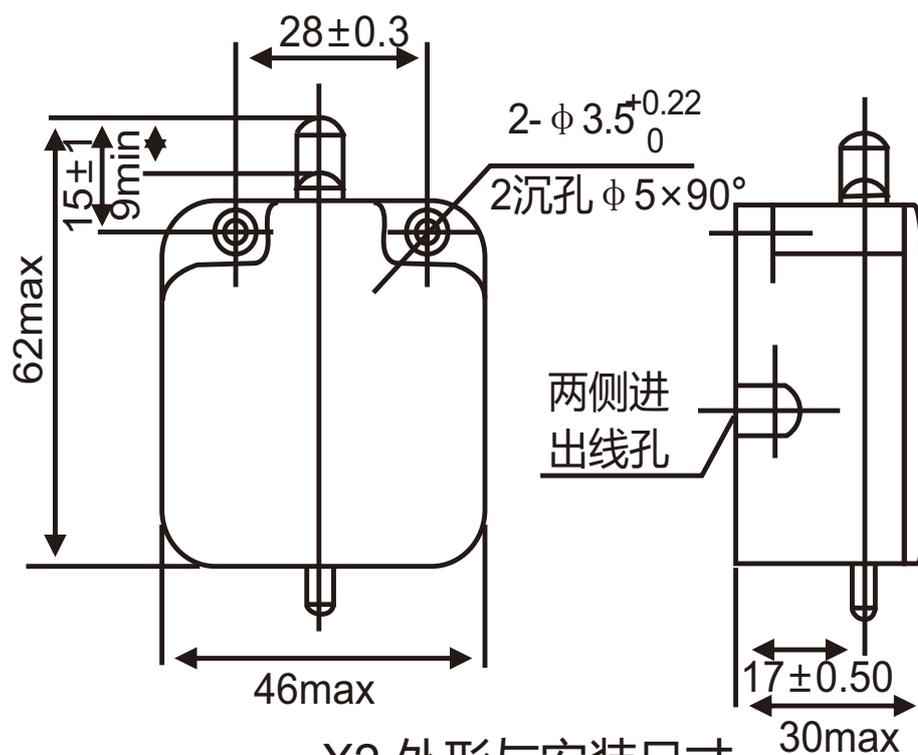
3.正常工作条件及安装条件

- 1、环境温度: $(-5 \sim +40)^{\circ}\text{C}$, 且24小时平均温度不超过 $+35^{\circ}\text{C}$;
- 2、海拔高度: $\leq 2000\text{m}$;
- 3、环境湿度: 在周围空气温度 $+40^{\circ}\text{C}$ 时不超过50%。在较低的温度下可以有较高的相对湿度 例如 $+20^{\circ}\text{C}$ 时相对湿度可达90% 并且考虑由于温度变化而在产品表面产生的凝露的消除;
- 4、污染等级: 3级;
- 5、安装类别: II;
- 6、无显著摇动和冲击振动的地方, 无爆炸危险的介质中, 且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体尘埃。

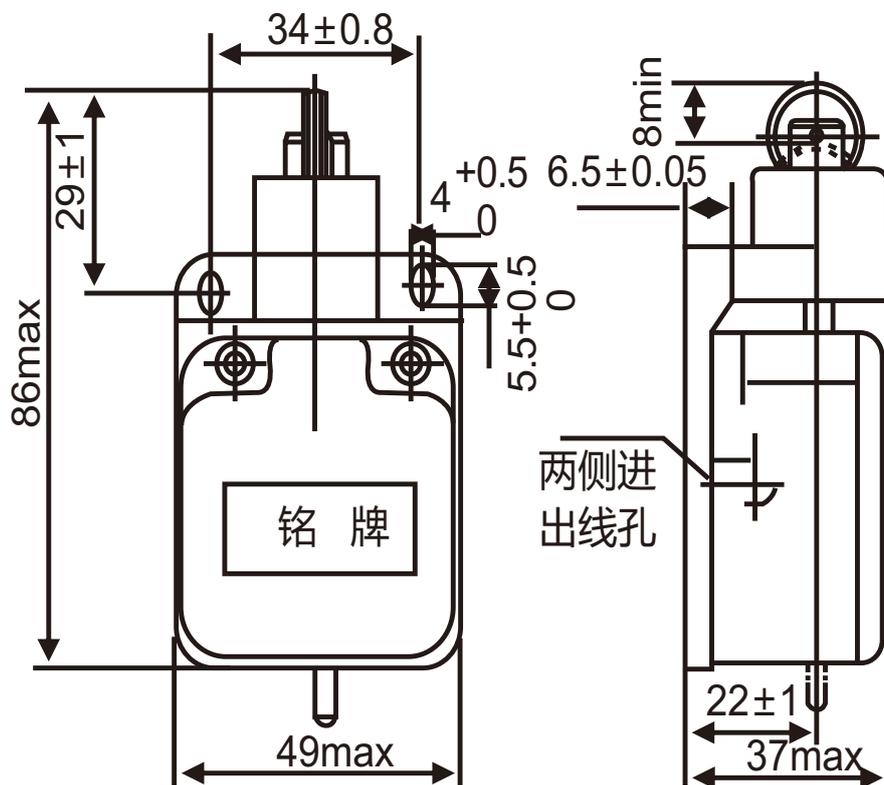
4.主要技术参数

型号	额定电压 (V)	额定电流 (A)	常头对数		动作力 (kgf)	动作行程 (mm)	极限行程 (mm)
			常开	常闭			
X2	380	2	2	2	≤15	≤8	≥9
X2-N	380	2	2	2	≤15	≤7	≥8

5.外形与安装尺寸



X2 外形与安装尺寸



X2-N 外形与安装尺寸

6. 保修说明及售后服务

在用户遵守保管和使用条件下，本公司生产的产品，自生产日期（以产品合格证或产品上标明的日期为准）起十八个月内或者从购买之日起（以发票开据日期为准）十二个月内，产品因制造质量问题而发生损坏或不能正常工作时，本公司负责无偿修理或更换。但是，在下述情况下引起的故障，即使在保修期内亦作有偿修理或有偿更换：

- a) 产品的使用情况不符合标准规范要求；
- b) 自行改装及不适当的维修等原因；
- c) 地震、火灾、雷击、异常电压，其他不可抗拒的自然灾害等原因。

2018年10月第二版

尊敬的顾客：

为了保护我们的环境，当本产品的寿命终了时，请您做好产品或其零部件材料的回收工作，对于不能回收的材料也请做好处理，非常感谢您的合作与支持。

人民电器集团有限公司

“”、“**人民电器**”、“**PEOPLE**”商标属人民电器集团所有

注意：对于本手册的内容，若因技术升级或采用更新的生产工艺，人民电器有权随时更改、变动，不再另作说明。

人民电器集团有限公司

生产厂：浙江人民电器有限公司

地址：浙江省乐清市柳市柳乐路555号

客服热线：400 898 1166

官方网址：www.chinapeople.com

