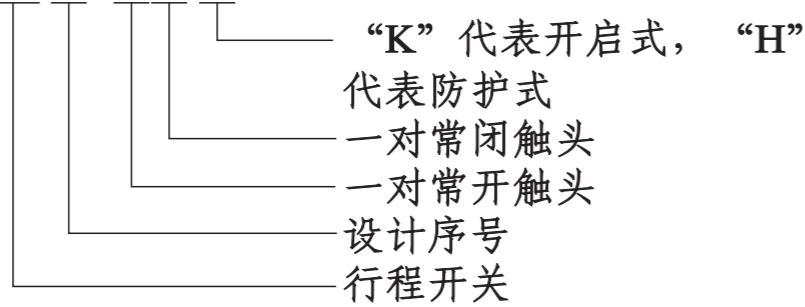


LX3系列
行程开关



一、型号含义

LX3-11□



二、用途

LX3系列行程开关适用于交流50Hz，电压至380V，直流电压至200V的控制电路中，作为控制速度不小于0.1米/分钟的运动机构之行程或变换其运动方向或速度之用。

本行程开关按GB14048.5标准设计、制造和检验。

三、结构概述

LX3系列行程开关的结构系直动式分为二种，开启式和防护式。

四、使用条件

行程开关在下列条件下应正常工作：

- 1、海拔高度不超过2000米；

LX3系列
行程开关

- 2、周围空气温度范围不高于+40℃及不低于-5℃，且24小时内平均值不大于+35℃。
- 3、空气相对湿度：最湿月平均最大相对湿度为90%，同时该月的平均最低温度为25℃，并考虑到因温度变化发生在产品表面上的凝露；
- 4、无显著摇动和冲击振动的地方；
- 5、在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀和破坏绝缘的气体尘埃；
- 6、在没有雨雪侵袭的地方；
- 7、任意的安装角度。

五、主要技术数据

型号	额定电压 (伏)		额定控制容量		额定发热电流 (安)	触头对数		额定操作频率
	交流	直流	交流 (伏安)	直流 (瓦)		常开	常闭	
LX3-11K	380	220	300	60	5	1	1	300次/小时
LX3-11H	380	220	300	60	5	1	1	