

JLXK1系列行程开关

产品概述

JLXK1系列行程开关适用于交流50Hz(或60Hz)，额定工作电压至380V或直流电压至220V同级使用的控制电路中，作控制运动机构的动作行程和变换运动方向的程序用。

产品符合：GB/T 14048.5 IEC 60947-5-1标准。

选型指南

JLXK1	1	1	1	M
产品型号	传动装置形式代号	动合触头数	动断触头数	防护方式
行程开关	1:单轮防护式能自动复位 2:双轮防护式非自动复位 3:柱塞防护式能自动复位 4:柱塞滚轮防护式自动复位 5:万向式	1	1	M: 封密式 无字母为 普通防护式



正常工作条件和安装条件

- 环境温度：不超过+40°C，不低于-5°C；
- 海拔：不超过2000m；
- 大气条件：相对湿度在周围空气温度为+40°C时不超过50%，在较低温度下可以有较高的相对湿度；最湿月的平均最大相对湿度为90%，同时该月的月平均最低温度为+25°C，并考虑到因温度变化发生在产品表面上的凝露；
- 污染等级：3级；
- 安装类别：II类；
- 板前或板后安装、螺丝固定、任意角度安装。

主要技术数据

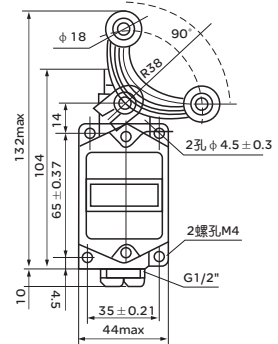
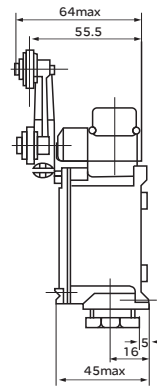
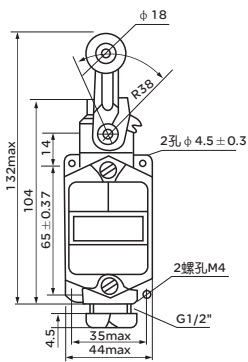
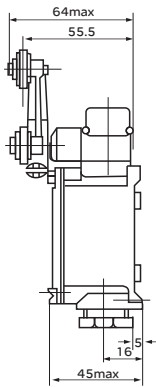
额定绝缘电压Ui	380V
约定发热电流	5A
额定工作电压Ue	交流380V,直流220V
额定工作电流Ie	交流0.8A,直流0.1A
额定控制容量	交流300VA,直流20W
额定操作频率	1200次/h
额定短路熔断电流	1000A,RL1-15/10

操动参数见表1

表1

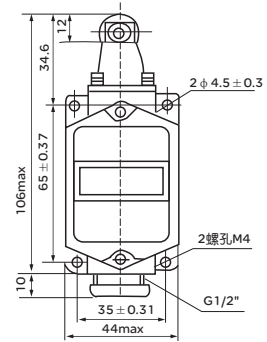
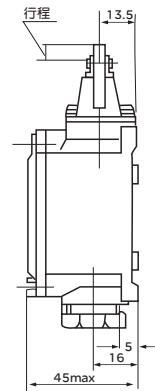
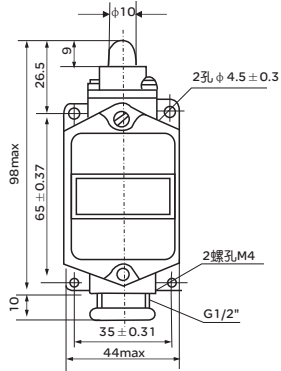
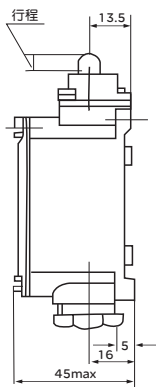
开关型号	动作行程	全行程	操动力
JLXK1-111(M)	≤25°	≥30°	≤10N
JLXK1-211(M)	≤45°	≥30°	≤15N
JLXK1-311(M)	1-3mm	≥2mm	≤20N
JLXK1-411(M)	1-3mm	≥2mm	≤20N

外形及安装尺寸



JLXK1-111行程开关

JLXK1-211行程开关



JLXK1-311行程开关

JLXK1-411行程开关

订货须知

订货时应指明产品名称、规格、型号、数量。
例如JLXK1-111 行程开关 500只。