

控制电器

YBLX-2系列行程开关

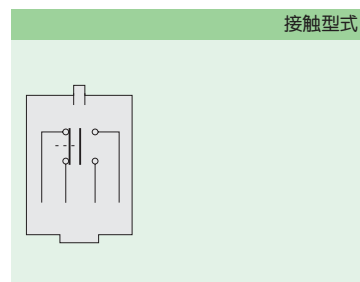
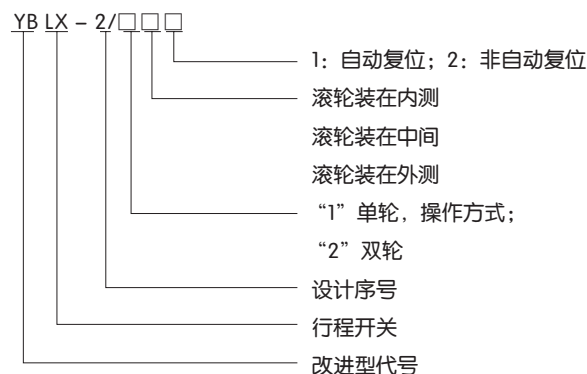


1 适用范围

YBLX-2行程开关主要用于交流50Hz/60Hz，380V及以下，直流220V及以下的电气线路中，作运动机构的行程控制、运动方向或速度的变速、机床的自动控制、运动机构的限位运动及控制行程或程序之用。

产品性能符合IEC60947-5-1、GB14048.5等相关标准，获CCC国家强制性产品认证。

2 型号及含义



3 主要参数及技术性能

表 1

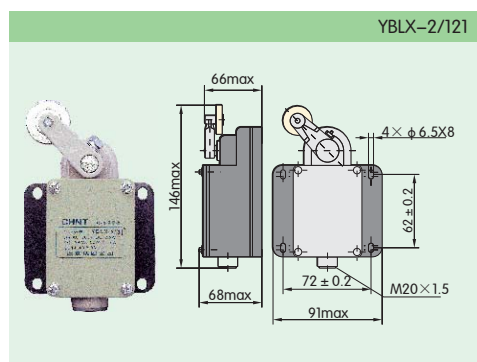
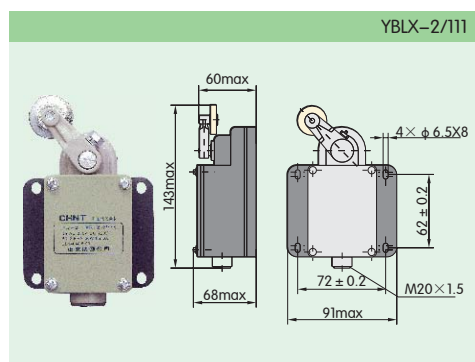
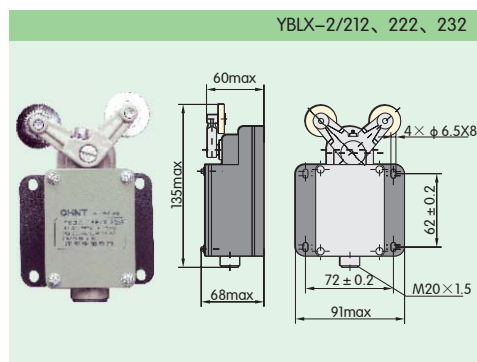
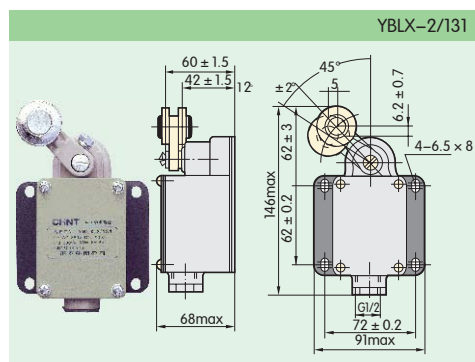
约定发热电流	10A
额定电压	AC 380V
额定控制电流	AC 2A
操作频率	3次/分
机械寿命	60 × 10 ⁴ 次
电气寿命	30 × 10 ⁴ 次
环境温度	-5℃~+40℃
相对湿度	≤90%
海拔高度	≤2000m
动作行程	12° ± 2°
超行程	≥3°
操动力	≤60N
耐电压	同极端子间(1140V)
	带电部件与地间(2500V)
	端子和非带电金属件间(2500V)
应用范围	控制运动机构的行程或变换其运动方向或速度
符合标准	GB 14048.5, IEC 60947-5-1

表 2

型号	传动的结构和安装情况
YBLX-2/111	一个滚轮装在“一”字形推杆内侧
YBLX-2/121	一个滚轮装在“一”字形推杆凹槽内
YBLX-2/131	一个滚轮装在“一”字形推杆外侧
YBLX-2/212	两个滚轮装在人字形推杆内侧(左下, 右下)
YBLX-2/222	两个滚轮装在“人”字形推杆上, 一个外侧一个内侧(左上, 右下)
YBLX-2/232	两个滚轮装在“人”字形推杆外侧(左上, 右上)

控制电器

4 外形及安装尺寸



5 订货须知

用户在订货时须注明开关的型号、名称和数量。

例如：YBLX-2/111 行程开关 100只。

用户在订货时须注明开关的型号、名称和数量。例如：YBLX-10/21 行程开关 100只。