

# 控制电器

## YBLX-44系列 行程开关

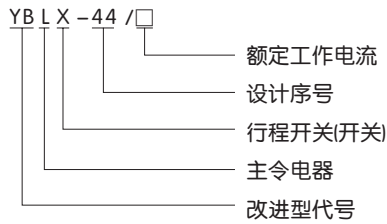


### 1 适用范围

YBLX-44系列行程开关或开关又称断火限位器，适用于交流50Hz或60Hz，额定工作电压至380V的电力线路中，供一般钢丝绳式电动葫芦作升降限位保护之用，可直接分断控制电动机的主回路。

符合标准：GB 14048.5、IEC 60947-5-1。

### 2 型号及含义



### 3 主要参数及技术性能

表 1

防护等级	IP42
额定工作电压	AC 380V
环境温度	-5℃ ~ +40℃
相对湿度	≤ 85%
海拔高度	≤ 2000m
应用范围	0.5~10吨的CD1、MD1型一般用钢丝绳式电动葫芦作升降运动的限位保护，可直接分断主电路

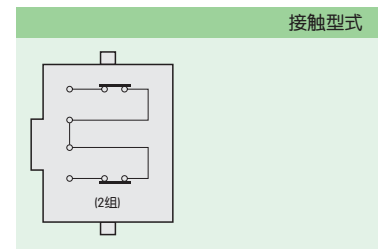
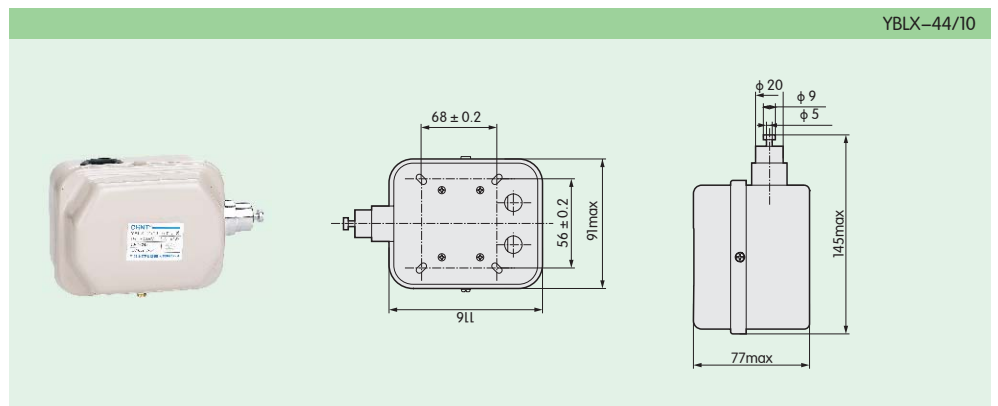


表 2

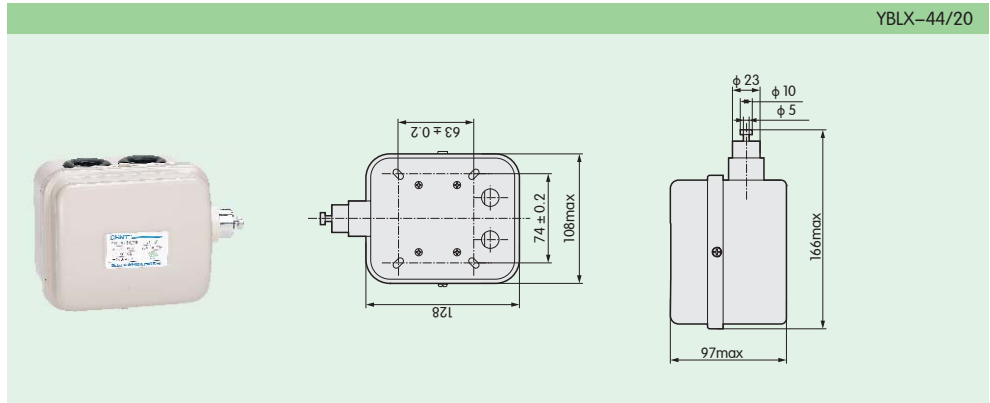
型号	额定工作电流	可控制电动机最大功率	动作行程	允许超程	操作力
YBLX-44/3	3A	1.5kW	≤ 8mm	≥ 1mm	≤ 15N
YBLX-44/10	10A	4.5kW	6~8mm	≤ 3mm	≤ 30N
YBLX-44/20	20A	7.5kW	8~10mm	≤ 3mm	≤ 50N
YBLX-44/40	40A	13kW	12~14mm	≤ 3mm	≤ 100N

### 4 外形及安装尺寸

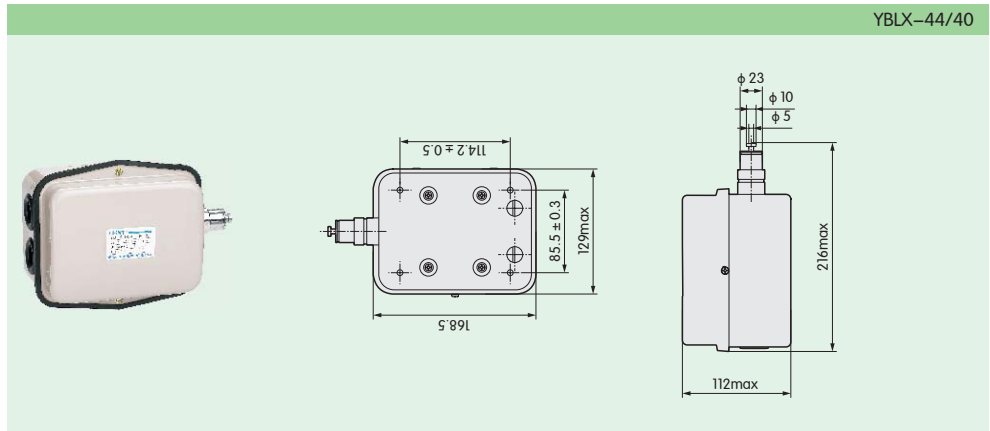


# 控制电器

YBLX-44/20



YBLX-44/40



## 5 订货须知

用户在订货时须说明开关的型号、名称和数量。

例如：YBLX-44/20 行程开关 100只。

B