

LX44系列断火限位器



适用范围

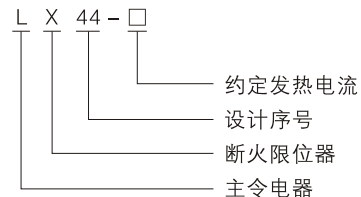
LX44系列断火限位器主要用于交流50Hz，交流工作电压至380V及直流工作电压至220V的电力电路中，供0.5吨-10吨CD1型一般钢丝绳式电动葫芦，作升、降限位保护之用，可直接分断、提升电动机的主回路。

产品符合标准：GB/T 14048.5。

工作条件

- 海拔高度不超过2000m；
- 周围介质温度不高于40℃及不低于-25℃；
- 空气相对湿度不高于90%；
- 在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及导电尘埃的地方；
- 在没有雨侵袭的地方；
- 污染等级为3级；
- 安装等级Ⅲ级。

型号含义



主要技术参数

表1

型号及规格	额定工作电压(V)	约定发热电流(A)	可控电动机最大功率(kW)	动作行程(mm)	允许动作超程(mm)	操作力(N)
LX44-10	AC380/DC220V	10	3.8/2.2	6	≤2	≤30
LX44-20	AC380/DC220V	20	7.5/4.4	8	≤2	≤50
LX44-40	AC380/DC220V	40	13/7.5	10	≤2	≤100

外形及安装尺寸

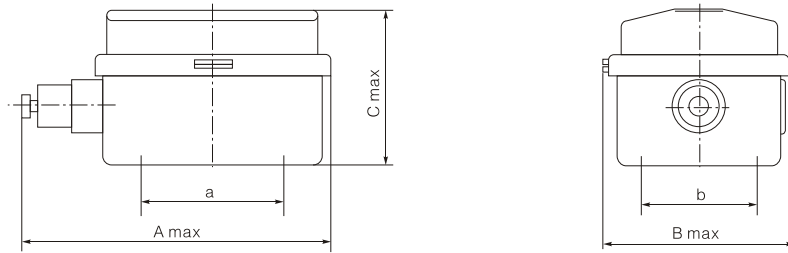


表2

型号	A max	B max	C max	a	b
LX44-10	150	92	76	65	55
LX44-20	165	105	92	62	72
LX44-40	215	135	105	118	85

接线图

