

# 微型电器

## CKB66系列



更多产品相关信息, 请微信扫描二维码  
进入“凯隆电器”小程序或询当地办事处



微信公众号



手机网站



## 一.CKB66-63微型断路器/B、C、D型脱扣曲线/6000A

### 概述

CKB66-63型微型断路器符合 GB/T 10963.1、IEC 60898-1标准,具有单极、两极、三极和四极,电流范围为1~63A,最大短路分断能力达6000A,适用于配电线路中的短路、过载保护及不频繁转换。该断路器具备隔离功能,其相应符号“ $\text{—} \text{I}\times$ ”。



### 适用工作环境及安装条件

- 1.环境温度:-5℃~+40℃,且日平均温度不超过+35℃;
- 2.相对湿度:安装地点的大气相对湿度在周围最高温度+40℃时不超过50%,在较低的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不超过90%,该月的月平均气温不超过+25℃,并考虑到温度变化发生在产品表面的凝露;
- 3.海拔:安装地点的海拔不超过2000m;
- 4.污染等级:环境污染等级2级;
- 5.安装地点应无显著振动及冲击。

### 型号说明

CK B 66 -63 / C 32 / 2P

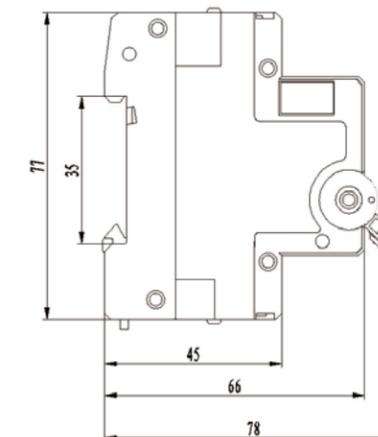
- 极数:1P\2P\3P\4P
- 额定电流: 见主要技术性能指标表
- 瞬时脱扣电流形式: B型\C型\D型
- 壳架等级额定电流: 63
- 企业产品设计序号
- 企业产品型号B: 微型断路器
- 企业代号: 江苏凯隆电器有限公司

### 产品特点

- 1.具有过载及短路保护装置,保护功能齐全;
- 2.采用“框式”接线结构,接线方便、可靠;
- 3.产品模块化,与附件组合形式多样化;
- 4.TH35mm标准导轨安装;
- 5.附件齐全,可配单独的分励脱扣器(MX)、带无源输出的分励脱扣器(MX+OF)、辅助触头(OF)、报警触头(SD)。

### 外形及安装尺寸

宽度尺寸见  
主要技术性能指标表



### 主要技术性能指标

型号	CKB66-63			
壳架等级额定电流 $I_{nm}$ (A)	63			
极数	1P	2P	3P	4P
额定工作电压 $U_e$ (V)	240/415	415		
额定绝缘电压 $U_i$ (V)	690			
额定冲击耐受电压 $U_{imp}$ (kV)	4			
额定频率 (Hz)	50/60			
瞬时脱扣电流形式	B型(3~5) $I_n$ C型(5~10) $I_n$ D型(10~20) $I_n$			
额定工作电流 $I_n$ (A)	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63			
运行短路分断能力 $I_{cs}$ (kA)	6			
额定短路分断能力 $I_{cn}$ (kA)	6			
外壳防护等级	IP20			
机械和电气寿命(次)	10000			
接线能力	25mm <sup>2</sup> 及以下导线			
宽度尺寸 (mm)	18	36	54	72

### 可配附件种类及规格

名称	宽度 (mm)	额定电压 (V)	安装方式
MX	18	AC110~400V	左装
MX+OF	18	AC110~400V	左装
OF	9	—	左装
SD	9	—	左装

