

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: $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$, 且日平均温度不超过 $+35^{\circ}\text{C}$;
2. 相对湿度: 安装地点的大气相对湿度在周围最高温度 $+40^{\circ}\text{C}$ 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 $+25^{\circ}\text{C}$, 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

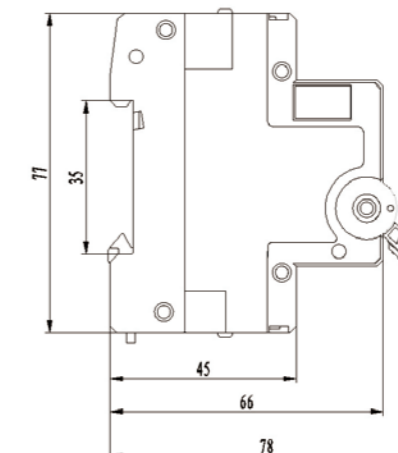
- 极数: 1P\2P\3P\4P
- 额定电流: 见主要技术性能指标表
- 瞬时脱扣电流形式: B型\C型\D型
- 壳架等级额定电流: 63
- 企业产品设计序号
- 企业产品型号B: 微型断路器
- 企业代号: 江苏凯隆电器有限公司

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 ² 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

