

C2 漏电保护装置

CDB2LE 大电流漏电保护断路器

选型指南

产品名称	极数	脱扣类型	额定电流	剩余电流
CDB2LE	1	D	63	R100
	1: 1P+N 2: 2P 3: 3P 6: 3P+N 4: 4P	D: (D)li	63: 63A 80: 80A 100: 100A	缺省: 30mA R50: 50mA R75: 75mA R100: 100mA R300: 300mA



类型	剩余电流 (mA)	额定电流 (A)	宽度 (mm)	订货号
				(D)li
1P+N	30	63	54	CDB2LE1D63
		80	54	CDB2LE1D80
		100	54	CDB2LE1D100
2P		63	81	CDB2LE2D63
		80	81	CDB2LE2D80
		100	81	CDB2LE2D100
3P		63	108	CDB2LE3D63
		80	108	CDB2LE3D80
		100	108	CDB2LE3D100
3P+N		63	108	CDB2LE6D63
		80	108	CDB2LE6D80
		100	108	CDB2LE6D100
4P		63	135	CDB2LE4D63
		80	135	CDB2LE4D80
		100	135	CDB2LE4D100

注：若订购50, 75, 100, 300mA, 请在相应订货号后加上R50, R75, R100, R300

C2 漏电保护装置

CDB2LE 大电流漏电保护断路器

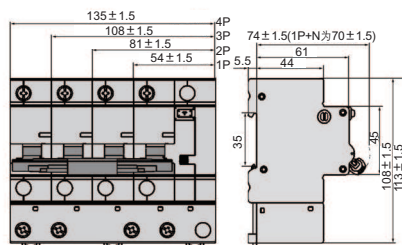
技术参数

- 额定电流：63, 80, 100A
- 额定工作电压：230/400V AC
- 额定绝缘电压：500V
- 额定剩余动作电流：30, 50, 75, 100, 300mA
- 分断能力：10kA
- 脱扣指示
 - CDB2LE上有剩余电流动作脱扣指示，复位按钮弹起，为漏电脱扣
- 机械寿命：8500次
- 电气寿命：1500次
- 环境温度
 - 使用环境温度：-5℃~+40℃
- 接线
 - 63~100A，可接50mm²及以下导线
- 安装

电流等级 (A)	螺钉	额定扭矩 (N.m)	极限扭矩 (N.m)	标准扭矩 (N.m)
63~100	M7	4.0	5.5	3.5

- 符合标准：IEC60947-2 / GB14048.2
- 符合认证：CCC认证
- 脱扣特性
 - li (D) 型曲线
 - 保护起动电流大的冲击性负荷 (如变压器等)
 - 脱扣特性：磁脱扣单元整定在 $12I_n \pm 20\%$ 范围动作

外形及安装尺寸 (mm)



脱扣曲线

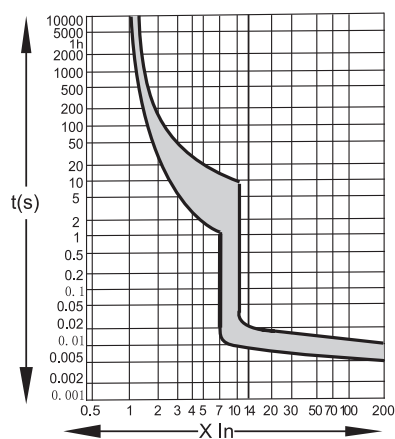


图1 (C)li 热/电磁脱扣特性曲线

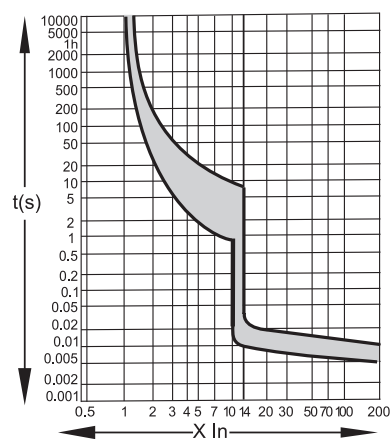


图2 (D)li 热/电磁脱扣特性曲线

