

C2 漏电保护装置

CDL7 漏电开关

选型指南



产品名称	极数	额定电流	剩余电流	类型
CDL7	2	10	S	C
	2: 2P 4: 4P	10: 10A 16: 16A 25: 25A 32: 32A 40: 40A 63: 63A	S: 30mA Y: 100mA T: 300mA	C: AC A: A



类型	极数	电流 (A)	订货号		
			30mA	100mA	300mA
AC型	2P	10	CDL7210SC	CDL7210YC	CDL7210TC
		16	CDL7216SC	CDL7216YC	CDL7216TC
		20	CDL7220SC	CDL7220YC	CDL7220TC
		25	CDL7225SC	CDL7225YC	CDL7225TC
		32	CDL7232SC	CDL7232YC	CDL7232TC
		40	CDL7240SC	CDL7240YC	CDL7240TC
		50	CDL7250SC	CDL7250YC	CDL7250TC
	4P	63	CDL7263SC	CDL7263YC	CDL7263TC
		10	CDL7410SC	CDL7410YC	CDL7410TC
		16	CDL7416SC	CDL7416YC	CDL7416TC
		20	CDL7420SC	CDL7420YC	CDL7420TC
		25	CDL7425SC	CDL7425YC	CDL7425TC
		32	CDL7432SC	CDL7432YC	CDL7432TC
		40	CDL7440SC	CDL7440YC	CDL7440TC
		50	CDL7450SC	CDL7450YC	CDL7450TC
A型	2P	63	CDL7463SC	CDL7463YC	CDL7463TC
	2P	10	CDL7210SA	CDL7210YA	CDL7210TA
		16	CDL7216SA	CDL7216YA	CDL7216TA
		20	CDL7220SA	CDL7220YA	CDL7220TA
		25	CDL7225SA	CDL7225YA	CDL7225TA
		32	CDL7232SA	CDL7232YA	CDL7232TA
		40	CDL7240SA	CDL7240YA	CDL7240TA
	4P	50	CDL7250SA	CDL7250YA	CDL7250TA
		63	CDL7263SA	CDL7263YA	CDL7263TA
		10	CDL7410SA	CDL7410YA	CDL7410TA
		16	CDL7416SA	CDL7416YA	CDL7416TA
		20	CDL7420SA	CDL7420YA	CDL7420TA
		25	CDL7425SA	CDL7425YA	CDL7425TA
		32	CDL7432SA	CDL7432YA	CDL7432TA
		40	CDL7440SA	CDL7440YA	CDL7440TA
		50	CDL7450SA	CDL7450YA	CDL7450TA
		63	CDL7463SA	CDL7463YA	CDL7463TA



C2 漏电保护装置

CDL7 漏电开关

技术参数



- 额定电流：10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 A
- 额定工作电压：230/400V AC
- 额定绝缘电压：500V
- 额定剩余接通和分断能力：630A
- 额定剩余动作电流：30, 100, 300mA
- 额定剩余不动作电流：15, 50, 150mA
- 分断时间：≤0.1s
- 脱扣指示
 - 瞬时脱扣，额定剩余动作电流不可调
 - 正面有机械式指示窗口，指示剩余电流动作故障
 - 剩余电流故障脱扣时，窗口由绿色变为红色
- CDL7为漏电开关(RCCB)，非漏电保护断路器，不提供对线路的过载和短路保护
- 漏电开关为电磁式，无需辅助电源，抗干扰性高
 - 可以抵抗由于暂态过电压（雷击、操作等）引起的误脱扣
 - 抗干扰水平：8/20 μs, 250A峰值
- 产品类型：A型，AC型
- 机械寿命：2000次
- 电气寿命：1000次
- 环境温度
 - 使用环境温度：-25℃~+40℃
- 接线
 - 10~63A，可接16mm²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)
10~63	M5	2.0	4.5	2.0

- 符合标准：IEC61008 / GB16916
- 符合认证：CCC、KEMA、CB、RoHS认证

外形及安装尺寸(mm)

