环境温度

- CDM9 系列断路器可在 -5° C 至 +50° C 之间使用。温度超过 30° C（电动机保护时温度超过 20° C），设备必须降容使用（第 180 页）
- 存储温度为 -25° C 至 55° C, 短时间（24 小时内）可达 +70° C

具有隔离功能的可靠触点指示

CDM9 系列塑壳断路器都符合 IEC 标准 60947-2 中所定义的隔离

- 隔离位置对应于 ON(OFF) 位置
- 只有触点真正打开，操作手柄才能指示“OFF”位置
- 旋转手柄或电操机构不会改变触头指示系统的可靠性
- 触头指示系统的机械可靠性
- 无（低）漏电电流
- 进出线端子之间有一定的过电压耐受能力

CDM9 选型指南

M9	1	F	100	TM	3	3	10	1	M	R
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

序号	序号说明	
1	产品名称	M9: CDM9
2	壳架等级	1: 100AF　2: 250AF　4: 400AF　6: 630AF　8: 800AF
3	分断能力	F: F 型　N: N 型
4	电流	16　20　25　32　40　50　63　80　100　125　160　180　200　225　250　315　350 400　500　630　700　800
5	产品类型	TM: 热磁式
6	极数	3:3 极　A:4 极 A 型　B:4 极 B 型
7	脱扣方式	3: 过载 + 短路保护　2: 短路保护
8	内部附件	00: 无附件　30: 欠压　60: 二组辅助　18: 分励 + 报警　48: 分励 + 辅助 + 报警 10: 分励　40: 分励 + 辅助　70: 欠压 + 辅助　28: 辅助 + 报警　68: 辅助 + 辅助 + 报警 20: 辅助　50: 分励 + 欠压　08: 报警　38: 欠压 + 报警　78: 欠压 + 辅助 + 报警
9	附件电压	缺省 : AC400V　1:AC230V　A:MX AC400V　MN AC230V 无附件电压　MX AC230V　MN AC230V　B:MX AC230V　MN AC400V MX AC400V　4:DC24V　G:MX DC24V　MN AC400V MN AC400V　H:MX DC24V　MN AC230V
10	用途	缺省 : 配电保护　M: 电动机保护
11	安装方式	缺省 : 固定式板前　R: 固定式板后　P: 插入式板后　Q: 插入式板前　W: 抽出式板后

注：分励:MX　欠压:MN　辅助:OF　报警:SD