

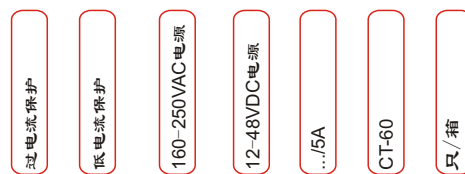
MAR 系列



MAR-U



MAR-D



型号

MAR-U	过电流保护 (0,5-5A 直接连接或外接CT)	●	●	●	●	●	10
MAR-D	低电流保护 (0,5-5A 直接连接或外接CT)	●	●	●	●	●	10
MAR-UA	过电流保护 (0,5-5A 直接连接或外接CT)	●	●	●	●	●	10
MAR-DA	低电流保护 (0,5-5A 直接连接或外接CT)	●	●	●	●	●	10
MAR-UB	过电流保护 (在 1,5-60A使用CT-60)	●	●	●	●	●	10
MAR-DB	低电流保护 (在 1,5-60A使用CT-60)	●	●	●	●	●	10
MAR-UBA	过电流保护 (在 1,5-60A使用CT-60)	●	●	●	●	●	10
MAR-DBA	低电流保护 (在 1,5-60A使用CT-60)	●	●	●	●	●	10

简介

MAR 系列“电流检测/保护继电器”测量马达或保护系统电流,当测量的电流高于/低于所调整设定的值时,继电器会断开.

操作原理

MAR 系列:

当电流值在预设的范围内时,输出继电器切换到ON状态.

当电流值超出预设的范围时,输出继电器在设定的跳闸时间延时结束后切换到OFF状态.  
(请看下一页).

MAR-U, MAR-D, MAR-UB, MAR-DB 提供2个保护功能:

1.过流: 测量电机以及保护系统的电流.当电流值超出预设的范围时,输出继电器在设定的跳闸时间延时(0,5-2,5 sec)结束后切换到OFF状态,电机或受保护系统被关闭.

2.低电流: 当电流值低过预设的范围时,输出继电器在设定的跳闸时间延时(0,5-2,5 sec)结束后切换到OFF状态,电机或受保护系统被关闭.如果电流降低到0,设备自动复位并返回到正常状态.

- 非可燃性外壳
- 导轨或通过夹子面板安装
- 保护级别: Ip20
- 工作环境温度: -5°C, +50°C
- IEC 61010-1, IEC61000-4, IEC61000-6

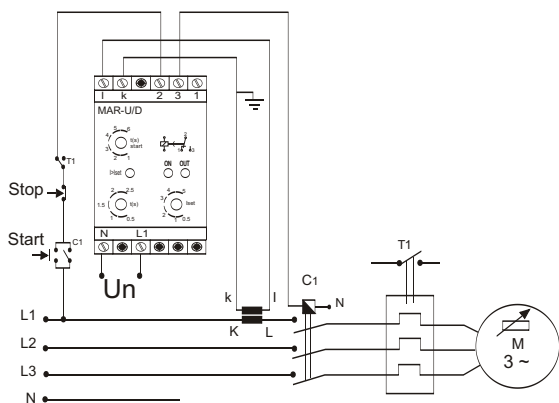
型号

规格	MAR-U(A)	MAR-D(A)	MAR-UB(A)	MAR-DB(A)
电力参数				
工作电压(Un)	230 V AC, ±10%; 50/60 Hz或12-48VDC			
电流调整间隔	0,5 - 5A (AC)		6 - 60 A (绕1圈) 3 - 30 A (绕2圈) 2 - 20 A (绕3圈) 1,5 - 15 A (绕4圈)	
电流互感器比率	.../5A		With CT-60	
电压不平衡	-			
启动延时	1 - 6 秒			
报警延时	0,5 - 2,5 秒			
输出触点	1 C/O (8 A, 2000 VA)			
机械参数				
安装尺寸	DIN II, PK25			
重量/只	0,25 kg			
包装数量	24 pcs			

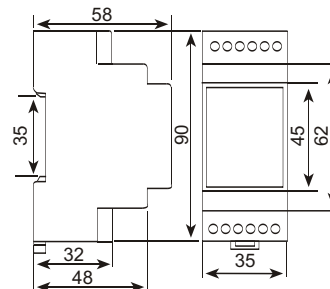
MAR 系列

线路连接图

MAR-U/MAR-D



安装尺寸



MAR-UB/MAR-DB MAR-UB/DB 适用于直接输入电流大于 5A.

