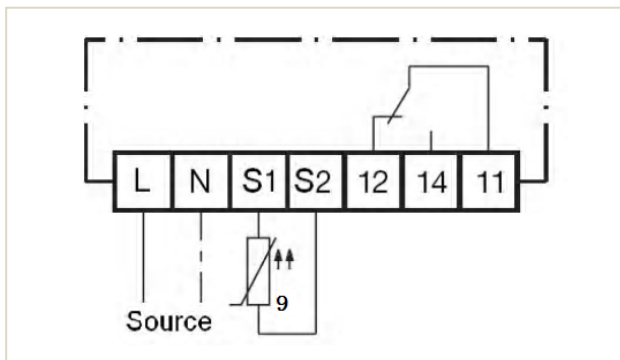
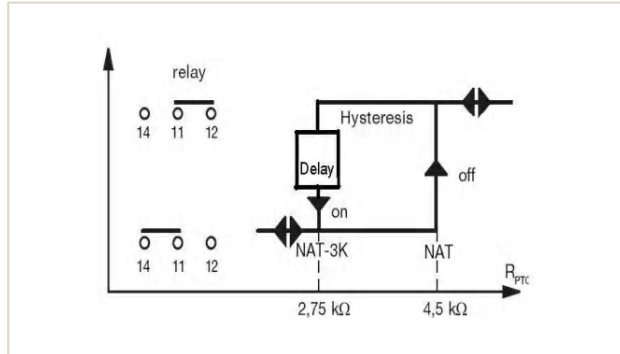


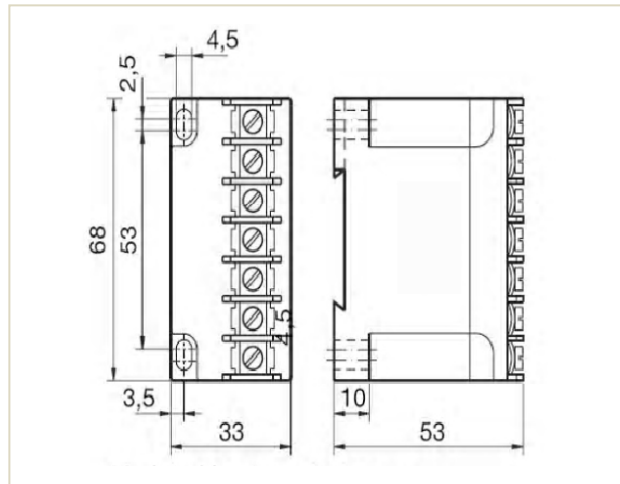
**OUT69 TM 电机保护模块 | Part-No. 52 A 240 S10**



线路参考图



动作时序图



尺寸图 (mm)

**简介**

可用于复盛、谷轮、莱富康等压缩机；  
须与 PTC 热敏电阻来配套使用，防止电机温度过高。

**功能描述**

与 PTC 温度传感器配合使用,可用于各种需要保护的电机。

可以连接多达 9 个具有不同响应温度符合 DIN 44081/82 的 PTC 传感器，一个 OUT69 TM 电机保护模块可以监测多个被测区域，如果监测到一个或多个区域内 PTC 阻值超过各自响应的阻值至高阻状态，电机保护器继电器释放动作,关闭接触器，达到了保护目的。当温度回落至 3K（总电阻约 2.75KΩ）以下，并且计时已达 300S 时，保护模块复位自动检测。

必须由专业人员操作。

**技术参数**

供电电压	AC50/60Hz 230V ±10% 3VA
环境温度	-30... 70°C
测量回路	
-类型	PTC, acc. to DIN44081/082
-传感器数	1...9 serial
- R <sub>25</sub> , 总值	<1.8 KΩ
-复位延时	5min ± 15%
-测量电压	≤2.5V (acc. to IEC 60034-1)
输出继电器	Max AC 240V, 2.5A, C300 Min. AC/DC >24V, >20mA
使用寿命	约 1 百万次 (开关循环)
防护等级	IP20 (加装顶盖) IP00 (不加顶盖)
连接	螺丝
材料	PA66
安装	标准导轨 35mm 或螺丝固定
尺寸	53x33x68
重量	约 160g
订货号	16G08 TM1 01