


**MID18-06系列**

交流监控继电器模式

穿心式设计，无需断开电流回路

可跳线设置过/欠流监控模式

交直流通用检测的规格可选

电流设置范围 2A...20A

额定电源电压 AC/DC 24V-240V

输出方式 2×SPDT继电器

LED 工作状态显示

安装方式 35mm导轨安装

外形尺寸 90x36x64mm

应用特点：用于电气设备电流过欠流监控，采用隔离电流互感器，同时可外接电流互感器扩大监控电流范围

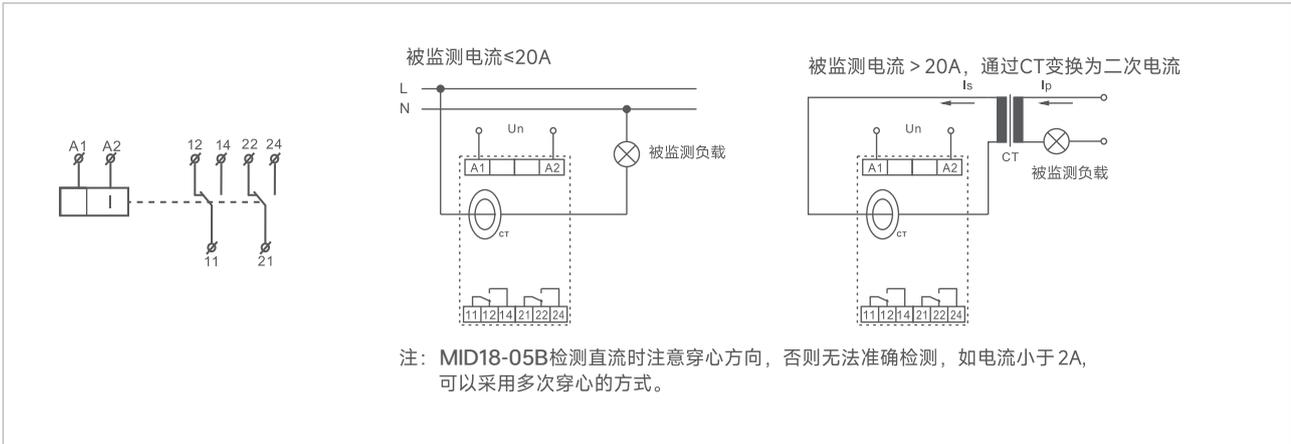
**■ 技术参数**

机械参数	MID18-06A	MID18-06B
外形尺寸	90x36x64mm	
安装方式	35mm DIN 导轨	
材料	ABS	
安装方式	35mm 卡轨安装	
接线能力	1×2.5mm <sup>2</sup> 或 2×1.5mm <sup>2</sup> 0.4N.m	
重量	≈103g	≈100g
电气参数	MID18-06A	MID18-06B
功能	交流检测	交直流检测
电源端子	A1-A2	
额定电源电压	AC/DC 24V-240V	
额定电源频率	50/60Hz	
消耗功率	max 1.5VA	
电源允许波动范围	-15%;+10%	
电流设置范围	2A-20A	
测量电流频率	AC 50Hz	AC 50Hz ,DC
电流设定方式	旋钮设定	
动作延时时间	0.1s~10 s	
电源指示灯	绿色LED	
设定精度	10 %	
电流测量精度	5 %	
温度波动误差	< 0.1 % /°C	
滞后值	5 %	
输出	2组转换触点 一C : lth:8A;AC-15;Ue/Ie:250V/1.5A	
最小切换功率	500mW	
输出继电器指示	红色LED	
机械寿命	1×10 <sup>7</sup>	
电寿命(阻性负载)	1×10 <sup>5</sup>	
接线能力	1×2.5mm <sup>2</sup> 或 2×1.5mm <sup>2</sup> 0.4N.m	
符合标准	GB/T 14048.5, IEN 60255-1	

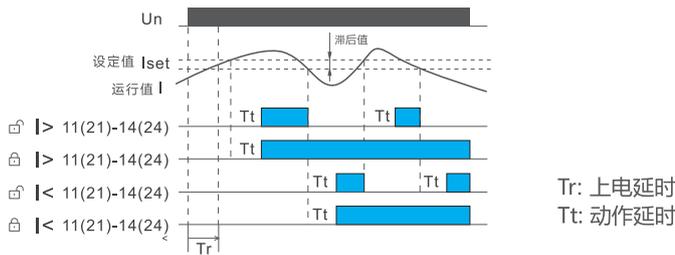
**环境参数**

工作温度	-20°C ~ +55°C
存储温度	-35°C ~ +75°C
防护等级	IP20

**■ 接线图**



**■ 功能图**



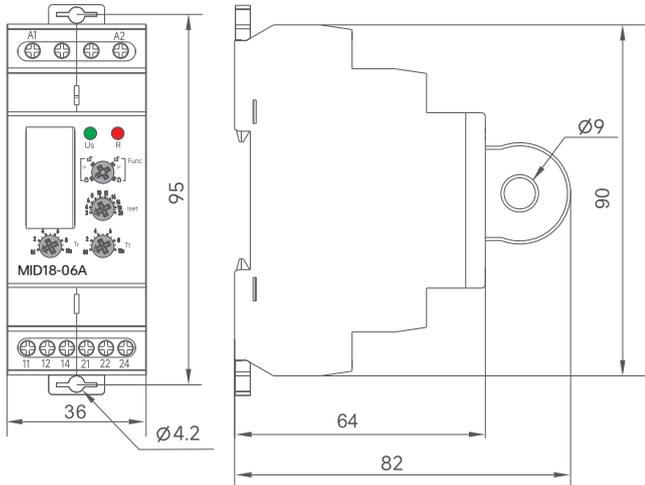
**■ 订货信息**

MID	18	06	/	A	/	XXXX
①		②		③		④

① 电流监控继电器      ② 设计序号      ③ 功能代号  
 A: 交流检测型  
 B: 交直流检测型      ④ 特殊功能  
 XXXX

■ 机械图

MID18-06A



MID18-06B

