

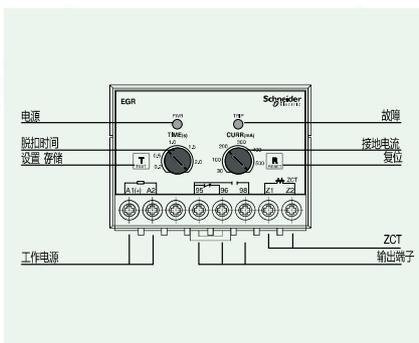


EGR

- 微型紧凑设计
- 零序电流检测法
- 故障检查 (2-LED)
- 内部电路自检功能 (TEST)
- 手动(即时)/电动复位/自动复位 (0.3 sec)

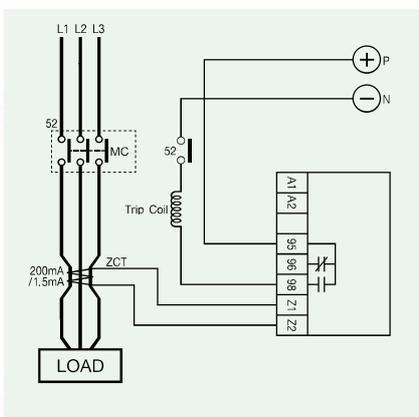
保护功能

项目	脱扣时间
接地	TIM E

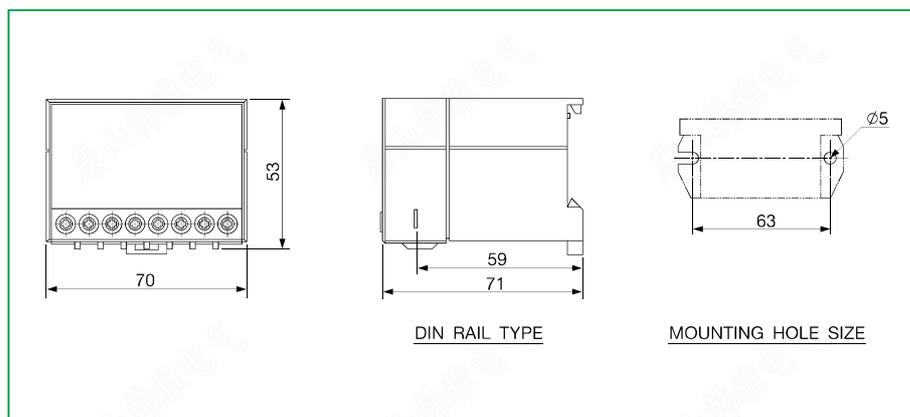


技术参数

电流设定	类型	设定范围	
	5	30 - 500mA	
	10	100 - 1000mA	
	20	500 - 2500mA	
时间设定	脱扣时间	O-TIME	0.2 - 2.0 seconds
复位方式			手动(即时)/电动复位 (按动Reset 按键或切断 L1 和 L2电源回路) 自动复位: 0.3 秒
误差	电流		±10%
	时间		±5 %
工作电源			AC/DC 85V - 250V, 50/60Hz AC/DC 24V
LED指示	电源 (绿)		运行指示
	过电流 (红)		故障指示
辅助触点	SPDT		AC250V/3A 电阻性
	状态		非安全模式 (95 不接 98 Open, 95 不接 96 Close 故障后) R TYPE
环境	温度	运行	-20 - 60 °C
		存储	-30 - 80 °C
	湿度		30% - 85% RH 无凝露
安装方式			35mm DIN-Rail/Pand



※ ZCT 端子无需接地



产品代码表

Reference	接地故障电流范围 [A]	输出触点	供电电源		复位方式	
			电压 [V]	频率 [Hz]		
EGR	-05NZ7R	5	N	AC110/220V	50/60	Auto(自动)
	-05RZ7R	5	R	AC110/220V	50/60	Auto(自动)
	-05NZ7M	5	N	AC110/220V	50/60	Manual(手动)
	-05RZ7M	5	R	AC110/220V	50/60	Manual(手动)
	-10NZ7R	10	N	AC110/220V	50/60	Auto(自动)
	-10RZ7R	10	R	AC110/220V	50/60	Auto(自动)
	-10NZ7M	10	N	AC110/220V	50/60	Manual(手动)
	-10RZ7M	10	R	AC110/220V	50/60	Manual(手动)
	-20NZ7R	20	N	AC110/220V	50/60	Auto(自动)
	-20RZ7R	20	R	AC110/220V	50/60	Auto(自动)
-20NZ7M	20	N	AC110/220V	50/60	Manual(手动)	
-20RZ7M	20	R	AC110/220V	50/60	Manual(手动)	

• 附件

Accessory4		
Model	代码	孔径 (mm)
ZCT	ZCT-035	35
	ZCT-080	80
	ZCT-120	120

Ordering Example

To order an EGR

E **G** **R** - **0** **5** **R** **B** **M**
A B C D

A	接地电流范围	5	30 - 500mA
		10	100 - 1000mA
		20	500 - 2500mA
B	输出触点状态	R	常态不被激励
		N	常态被激励
C	供电电源/频率	B	AC/DC24V
		Z7	AC/DC85V - 250V, 50/60Hz
D	复位方式	M	Manual
		R	Auto (0.3 sec)

To order a ZCT:

Z **C** **T** - **0** **3** **5**
A

A	Diameter	35	35mm
		80	80mm
		120	120mm