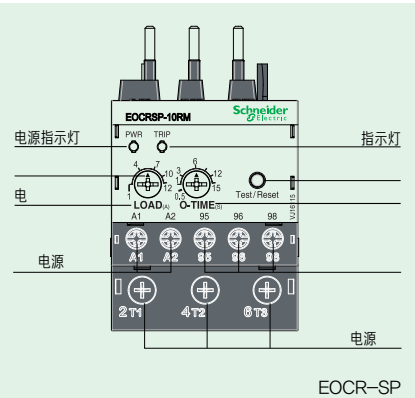


EOCR-SP

用于与电磁接触器(MC)直接连接的微型电子过流继电器



- 内置 MCU（微处理器控制单元）
- 与国内外所有电磁接触器（MC）直接连接
- 保护功能：过流、缺相、堵转
- 运行电流确认功能：红色LED
- 动作显示及动作原因确认功能：红色/绿色LED
- 手动（RESET）/电动（断电）返回
- 耐环境性强
- 低功耗，超节能型
- 无电压释放功能(无电压释放 / 故障安全操作)→N型
- ※ SP是单相、3相兼用

保护功能和特性

型 号	类 型	保护功能			时间特性	时间设定	
		过电流	缺 相	堵 转		启动延迟	动作时间
SP	01, 10, 20, 40	○	△	△	定时限	×	0.5, 1~15秒

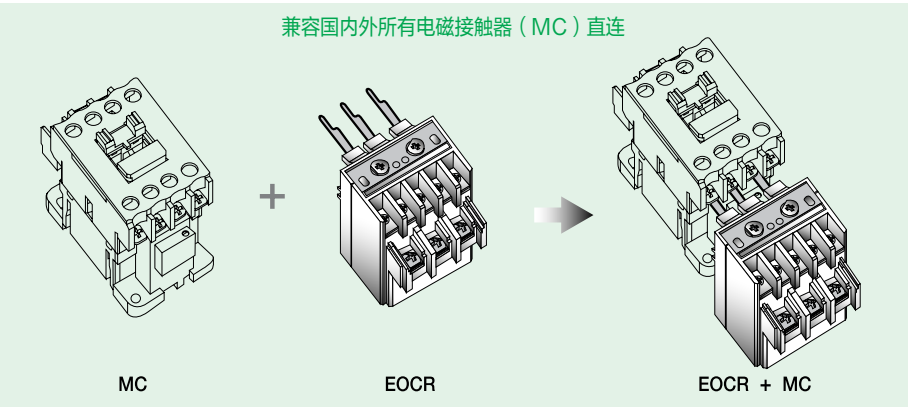
— SP的缺相和堵转保护以过电流运行。

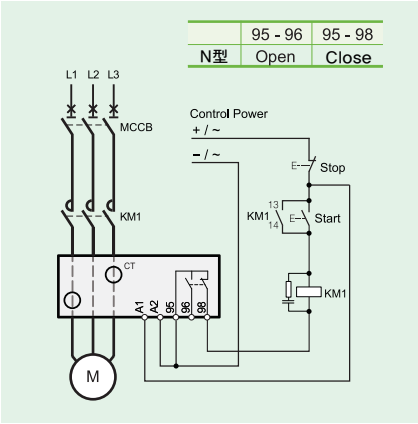
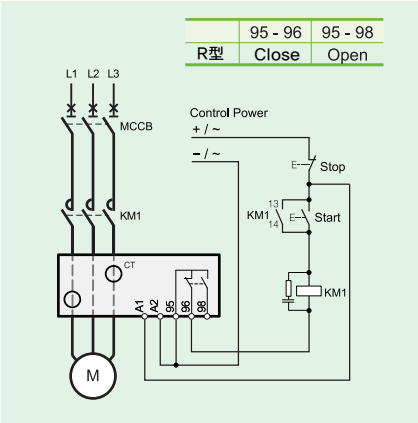
确定动作原因(适用于SP40)

状 态		LED信号(脉冲图)			
		绿色 LED		红色 LED	
供电中	闪烁			灯 亮	
	启动中			闪烁	
	正常运转			灯 灭	
	超负荷			闪烁	
动作/跳闸	过电流	灯 灭		灯 亮	
	堵 转	灯 灭		闪烁	
	缺相	L1 灯 灭		持续闪烁1次	
		L2 灯 灭		持续闪烁2次	
		L3 灯 灭		持续闪烁3次	

※对于SP型，通电时仅绿色LED点亮，过载动作（TRIP）时仅绿色LED熄灭，红色LED点亮。

兼容国内外所有电磁接触器（MC）直连

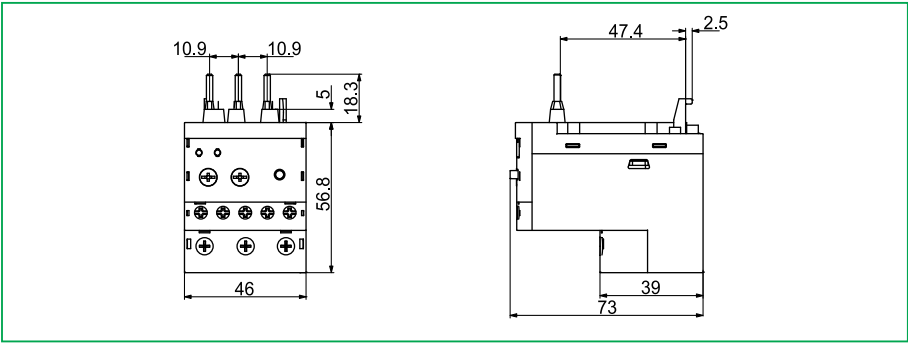




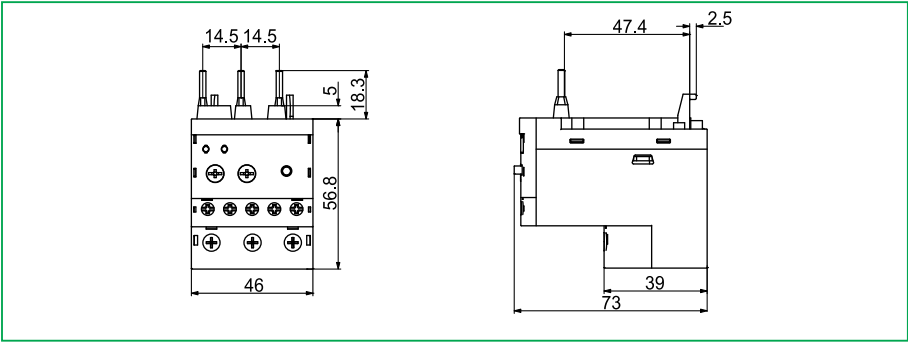
※ "N"(故障保护类型)表示A1、A2(或L1、L2)
接通控制电源时, 95-96是开路,
95-98转换为关闭

额定规格

电流设定	类型	设置范围
	01	0.1~1.2A
	10	1~12A
	20	2~25A
时间设定	跳闸延迟时间	D-TIME
		0.5,1~15秒(以0.5,1,3,6,9,12,15标示)
测试/复位	测试	按测试/复位按钮 > O-Time
	复位	按测试/复位按钮
动作时间特性		定时限
动作显示		LED灯(请参阅上页的"动作原因确认")
误差	电流	10/20/40型: ±10%
	时间	01型: ±10%+10%的FLC
操作电源	电压	B
		F
		M
类型		SPDT(1c)
辅助触点	状态	R型
		N型
容量		AC250V / 3A 电阻负载
安装		电磁接触器直接连接型



EOCR-SP 01, 10, 20



EOCR-SP 40

订购方法

参 考		电 流 范围[A]	触 点 输 出	操作电源		备 注
				电 压[V]	频率[Hz]	
EOCRSP	01NB	0.1~1.2A	N	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	01NF	0.1~1.2A	N	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	01NM	0.1~1.2A	N	AC 220V	50/60	直连式, 定时限
	01RB	0.1~1.2A	R	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	01RF	0.1~1.2A	R	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	01RM	0.1~1.2A	R	AC 220V	50/60	直连式, 定时限
	10NB	1~12A	N	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	10NF	1~12A	N	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	10NM	1~12A	N	AC 220V	50/60	直连式, 定时限
	10RB	1~12A	R	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	10RF	1~12A	R	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	10RM	1~12A	R	AC 220V	50/60	直连式, 定时限
	20NB	2~25A	N	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	20NF	2~25A	N	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	20NM	2~25A	N	AC 220V	50/60	直连式, 定时限
	20RB	2~25A	R	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	20RF	2~25A	R	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	20RM	2~25A	R	AC 220V	50/60	直连式, 定时限
	40NB	8~40A	N	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	40NF	8~40A	N	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	40NM	8~40A	N	AC 220V	50/60	直连式, 定时限
	40RB	8~40A	R	AC/DC 24V	50/60	直连式, 定时限
	40RF	8~40A	R	AC 110V	50/60	直连式, 定时限
	40RM	8~40A	R	AC 220V	50/60	直连式, 定时限

订单示例

例) 订购EOCR-SP时

E O C R S P 0 1 N F
 ① ② ③

❶	电流范围	01	0.1~1.2A
		10	1~12A
		20	2~25A
		40	8~40A
❷	输出触点状态	N	通电95-96常开, 95-98常闭
		R	断电95-96常闭, 95-98常开
❸	操作电源/频率	B	AC/DC24V 兼容
		F	AC110V, 50/60Hz
		M	AC220V, 50/60Hz