

**ESPECIFICAÇÕES**

- 3 Entradas de sinal
- 3 Saídas intermitentes, 1 para cada entrada
- 1 Saída fixa, comum às 3 entradas

APLICAÇÕES

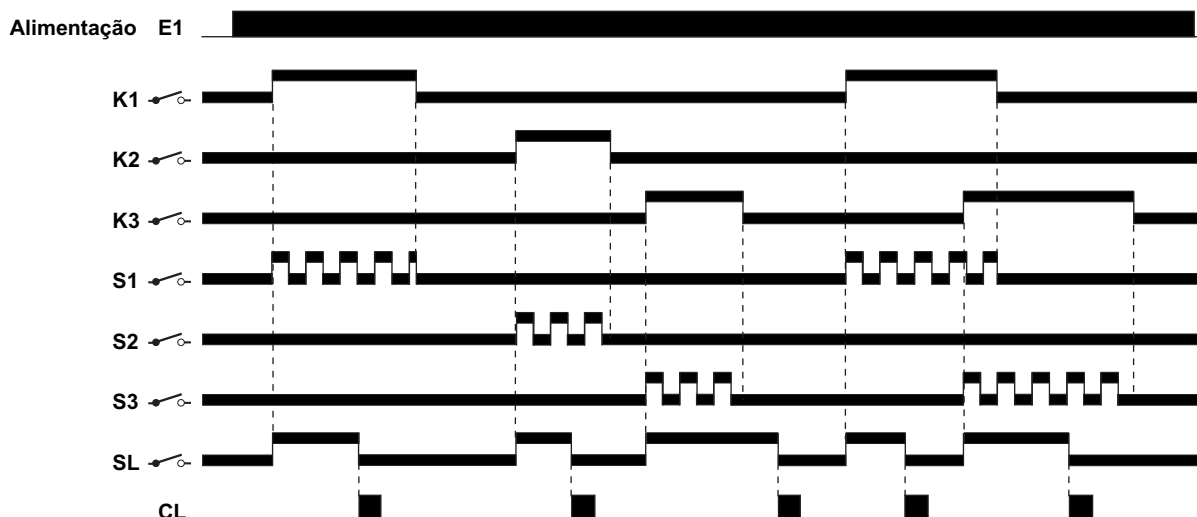
- Monitorização de sinais provenientes de contactores com disparo térmico possibilitando aviso acústico e luminoso.

ESCALAS

Saídas S1, S2 e S3: Reciclador simétrico +/- 0,5 Seg.

MODO DE FUNCIONAMENTO

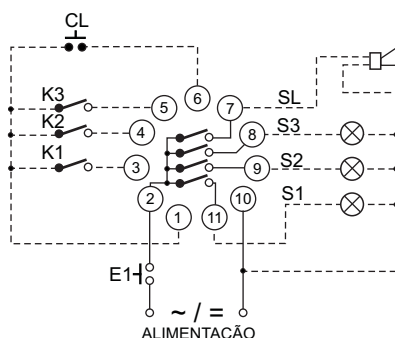
Por fecho dos contactos dos térmicos exteriores K1, K2 ou K3, ligam os respectivos contactos das saídas S1, S2 ou S3 em pisca - pisca.
Simultaneamente, ao fechar qualquer entrada K liga também a saída SL fixa, para alarme acústico.
A saída SL poderá ser cancelada a qualquer momento por um impulso do contacto exterior CL.
As saídas S1, S2 e S3 só cancelam quando a respectiva entrada K for desactivada.
A saída SL arma, sempre que disparar um sinal K, mesmo em sobreposição a outro já existente.

DIAGRAMA DE FUNCIONAMENTO

LIGAÇÕES

CL: Contacto de fecho para cancelamento de SL

K1 - K2 - K3: Contactos de fecho dos relés térmicos



SL: Saída fixa (alarme)

S1 - S2 - S3: Saídas intermitentes (sinalização)

Os sinais de saída são alimentados pela entrada E1

NOTA: As linhas a tracejado referenciam ligações exteriores ao aparelho.

CÓDIGO DE ENCOMENDA

R S 5 0 X X S 6

12V 1 2
24V 2 4

6 Quatro contactos de fecho

S Sem polaridade alimentação AC/DC

DESCRIÇÃO DOS COMANDOS



Led E1 - Aceso, indica presença da tensão de alimentação.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Saídas:	S1, S2 e S3 em pisca - pisca com tempo ligado / desligado de +/- 0,5 Seg. (simétrico)
Temperatura ambiente:	-10 a +50° C
Relé de saída:	Contacto de fecho AC = 10A - 250 V / 50 Hz - 2500 VA ; DC = 10A - 250 W (carga resistiva)
Poder de corte	AC = 400 V máx. DC = 250 V máx.
Tensão de corte	> 20 x 10 ⁶ manobras
Vida mecânica	Bobine - Contactos = 4000 V AC
Rigidez dieléctrica	
Alimentação:	AC / DC 12 V; 24 V (+/- 10%) sem polaridade. Consumo - 2,5 W (aproximadamente)
Dimensões da caixa:	Altura: 80mm Largura: 38mm Profundidade: 77mm. Em ABS autoextinguível 94 V-O cinzento.
Peso:	Com alimentação AC / DC - 100g.
Garantia:	10 Anos de Garantia contra defeitos de fabrico. Não abrangendo avarias ou danos causados por manuseamento inadequado, descargas eléctricas ou outros fenómenos exteriores. As reparações ao abrigo da garantia são efectuadas nas nossas instalações. Os encargos de transporte são por conta do cliente. A garantia não cobre em nenhum caso indemnizações por danos e prejuízos causados.