

Relés de Controlo de Nível

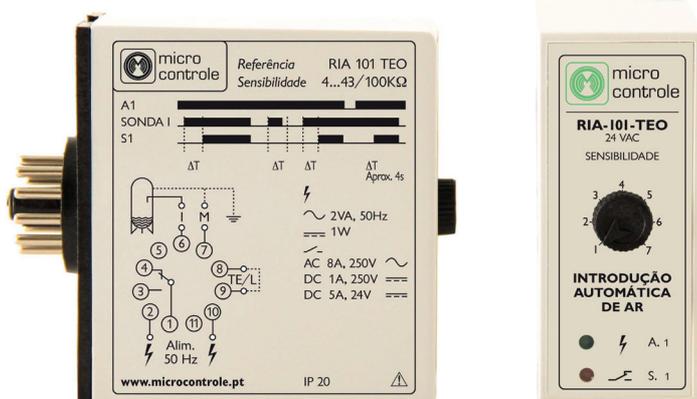
Introdução Automática de Ar



micro controle
automação electrónica, lda.

RIA-101-TEO

Relé para introdução automática de ar - comando de compressor para depósitos hidro-pneumáticos.

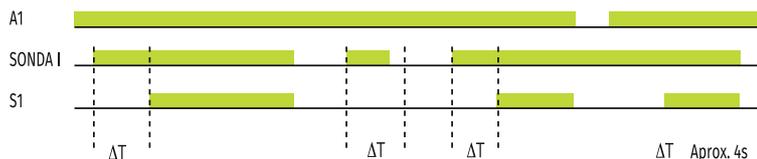


Especificações Técnicas

SENSIBILIDADE REGULÁVEL: 4 a 30 K Ω
TEMPORIZAÇÃO: 4 SEGS. (outros tempos a pedido)
TEMPERATURA AMBIENTE: [-10°C, + 55°C]
RELÉ DE SAÍDA: AC 8A-250V
ALIMENTAÇÃO: AC (24V, 230V, 400V) / 50Hz
CONSUMO: 2VA (aprox.)
ENCAIXE EM BASE DE 11 PINOS



Funcionamento



ALIMENTAR O RELÉ (ACENDE LED VERDE - A.1)

Quando o nível de líquido atingir a cota da sonda de nível mínimo (borne 6), inicia a temporização "t" ao fim do qual arma "S1", desde que o comando (8-9) se encontre fechado - acende o led vermelho.

O contacto "S1" desarma quando o nível de líquido descer da cota da sonda de nível mínimo (borne 6) - apaga o led vermelho.

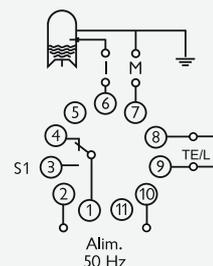


Aplicações

Comando de compressor para depósitos hidro-pneumáticos.



Ligações



Códigos de Encomenda

- ▶ RIA 101 TEO 24V AC
- ▶ RIA 101 TEO 230V AC
- ▶ RIA 101 TEO 400V AC