

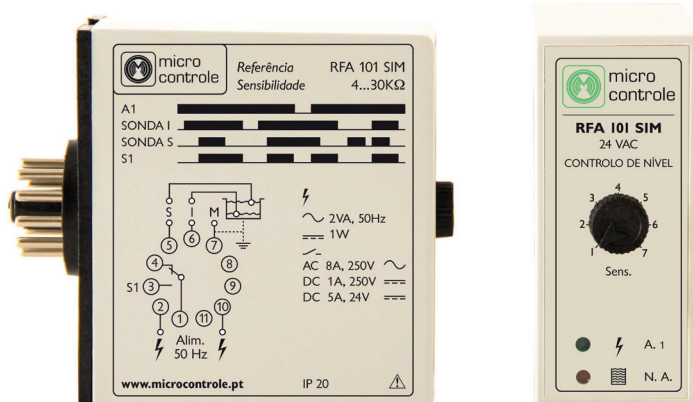
Relés de Controlo de Nível

Falta de Água Furo



micro controle
automação electrónica, lda.

RFA-101-SIM



Relé de controlo de esvaziamento de furo ou poço, com proteção de eletrobombas submersíveis contra a falta de água.



Aplicações

Controlo de nível em líquidos condutores.

Controlo de esvaziamento de furo ou poço.

Regulação de sensibilidade (em função da condutividade do líquido de imersão).

Proteção de eletrobombas submersíveis, contra falta de água.



Especificações Técnicas

SENSIBILIDADE REGULÁVEL: 4 a 30 K Ω
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



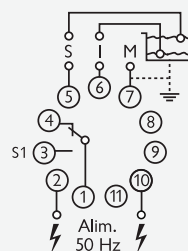
ALIMENTAR O RELÉ (ACENDE LED VERDE - A.1)

O contacto "S1" arma quando o nível de líquido atingir a sonda de nível máximo (borne 5) (acende led verde - "N.A." nível alto).

O contacto "SI" desarma quando o nível de líquido descer da cota da sonda de nível mínimo, (borne 6) apaga led verde "N.A." - nível alto.



Ligações



Códigos de Encomenda

- ▶ RFA 101 SIM 24V AC
- ▶ RFA 101 SIM 230V AC
- ▶ RFA 101 SIM 400V AC