

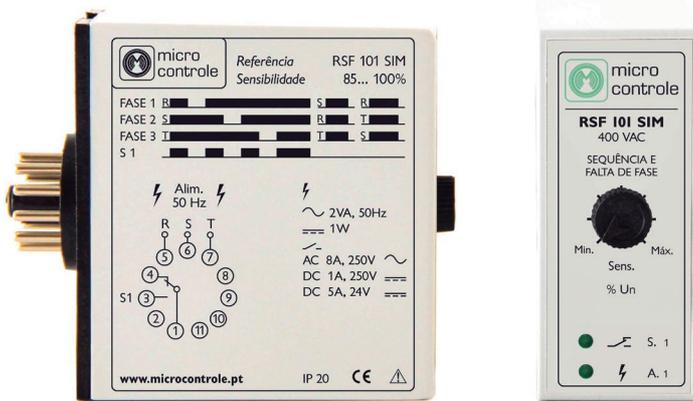
# Relé de Sequência e Falta de Fase

## Sequência e Falta de Fase



**micro controle**  
automação electrónica, lda.

## RSF 101 SIM



### Especificações Técnicas

Sensibilidade regulável: 85 a 100% referente ao valor nominal "Un" 400VAC, através de botão frontal  
Temperatura ambiente: [-10°C, + 55°C]  
Relé de saída: AC 8A-250V  
Alimentação: AC (3 x 400V) / 50Hz  
Consumo: 2VA (aprox.)  
Encaixe em base de 11 pinos



### Aplicações

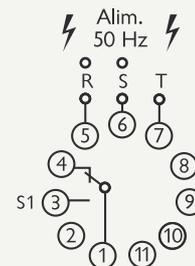
Proteção de motores trifásicos contra quebras de fase ou sequência errada de fases.

Proteção contra desequilíbrio de fases.

Controlo do valor da tensão em grupos geradores.



### Ligações



### Códigos de Encomenda

► RSF 101 SIM 400V AC



### Funcionamento



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

O contacto "S1" arma quando a rotação das fases estiver em sequência e o valor da tensão de todas as três ultrapassar o limite de mínimo regulado na escala do painel frontal.

O contacto "S1" desarma quando o valor individual da medida de uma ou mais fases, baixar para além do limite de mínimo regulado.