

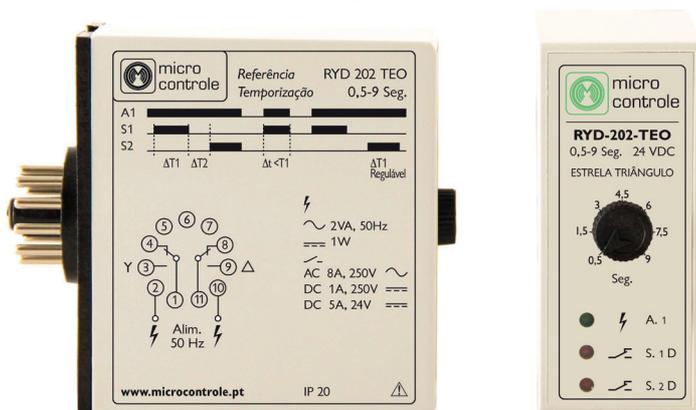
# Relés Arrancadores



micro controle  
automação electrónica, lda.

## Relé para arranque de motores em estrela - triângulo

**RYD-202-TEO**



Relé para arranque de motores em estrela - triângulo.



### Especificações Técnicas

**SENSIBILIDADE REGULÁVEL:** [0,5, 9] segs.

**TEMPERATURA AMBIENTE:** [-10°C, + 55°C]

**RELÉ DE SAÍDA:** AC 8A-250V

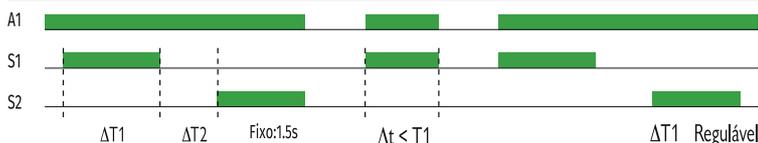
**ALIMENTAÇÃO:** AC (24V, 230V, 400V) / 50Hz DC (24 V) / 50Hz

**CONSUMO:** 2VA (aprox.)

**ENCAIXE EM BASE DE 11 PINOS**



### Funcionamento



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

Após aplicação da tensão de alimentação é efetuada a ligação estrela (1-3) durante o tempo "T" regulado no botão do painel frontal.

Decorrido o tempo programado a ligação estrela (1-3) desfaz-se e após 55 ms. é efetuada a ligação triângulo (11-9), até que seja retirada a alimentação.



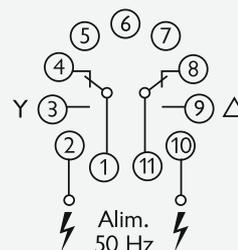
### Aplicações

Arranque de motores estrela-triângulo.

Temporização do arranque em estrela: 0,5 a 9 segs..



### Ligações



### Códigos de Encomenda

- ▶ RYD 202 TEO 24V DC
- ▶ RYD 202 TEO 24V AC
- ▶ RYD 202 TEO 230V AC
- ▶ RYD 202 TEO 400V AC