

INFORMAÇÕES GERAIS

- 2 ou 3 contatos reversíveis
- Montagem em soquete
- Indicador de operação mecânico
- Botão de teste

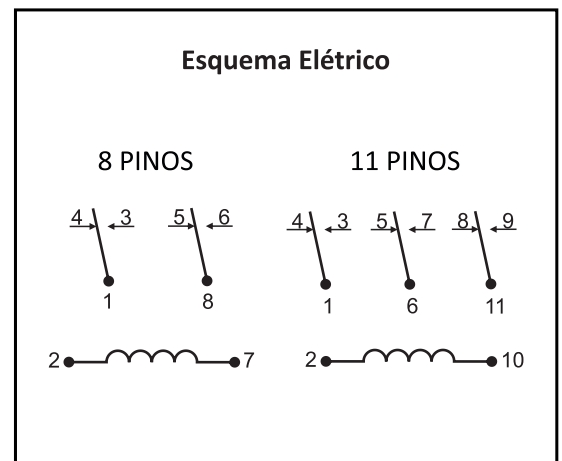
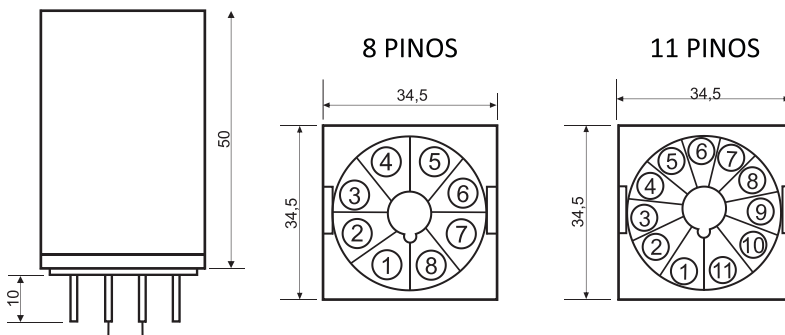
Especificações de Bobina			
Tensão Nominal	24	110	220
Max. Tensão constante	26,4	121	242
Tensão de operação	≤20,4	93,5	187
Tensão de desoperação	2,4	≤11	≤22
Corrente nominal (mA)	≥56	≥78,5	≥32
Resistência (±15% acima de 1200Ω)	430	1400	6800



Especificações de Contato	
Capacidade do contato	250VCA 10A
Carga resistiva	28VCC 10A
Resistência do contato inicial máx.	100mΩ
Vida mecânica	30x10 ⁶ operações (mínimo)
Vida elétrica	10 ⁵ operações (mínimo) - 20 operações/minuto.
Tempo de operação e desoperação	Operação 30ms máx - Desoperação 20 ms máx.

Características Gerais	
Rigidez dielétrica entre bobinas e contatos	2000VCA (1min.)
Rigidez dielétrica entre contatos	1000VCA (1min.)
Resistência de isolamento	100M Wmin (500VCC)
Temperatura de operação	-10 a + 60°C
Resistência a vibração	Funcional 10 a 55 Hz amplitude dupla 1mm
	Destrutiva 10 a 55Hz amplitude dupla 1,5mm
Resistência a impacto	Funcional 100m/s ² min
	Destrutiva 1000m/s ² min

DIMENSÕES (MM)



INFORMAÇÕES GERAIS

- 2 4 contatos reversíveis
- Bobina CC ou CA

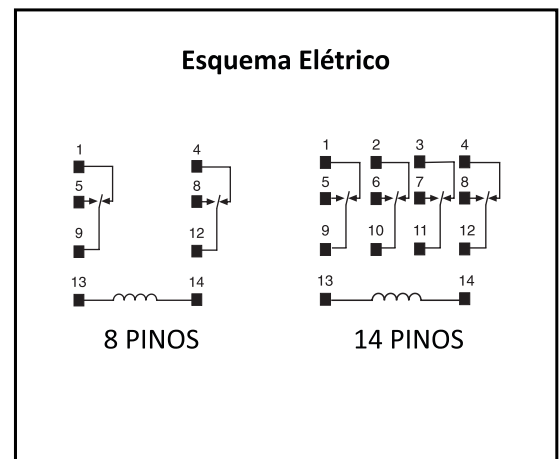
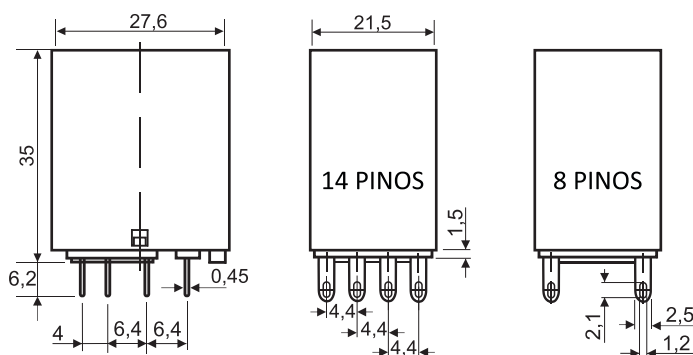


Especificações de Bobina				
Tensão Nominal	110CA	220CA	24CA	24CC
Tensão de operação	≤88	≤184	≤19,2	≤18
Tensão de desoperação	≤33	≤69	≤7,2	≤2,4
Corrente nominal (mA)	15	7	67	38
Máx. tensão constante	121	253	26,4	26,4
Resistência (±10% acima de 1200Ω)				

Especificações de Contato - Carga Resistiva	
Capacidade do contato	250VCA 5A
Corrente de comutação	5A
Resistência do contato máx.	50mΩ
Tempo de operação e desoperação	20ms máx.
Material dos contatos	Ag/Ni

Características Gerais	
Rigidez dielétrica entre bobinas e contatos	1800VCA - 60Hz (1min.)
Rigidez dielétrica entre contatos	1000VCA - 60Hz (1min.)
Resistência de isolamento	500 MΩ mínimo (500VCC)
Temperatura de operação	-10 a + 60°C
Vida mecânica	10 ⁷ operações mínimo.
Vida elétrica	10 ⁵ operações mínimo

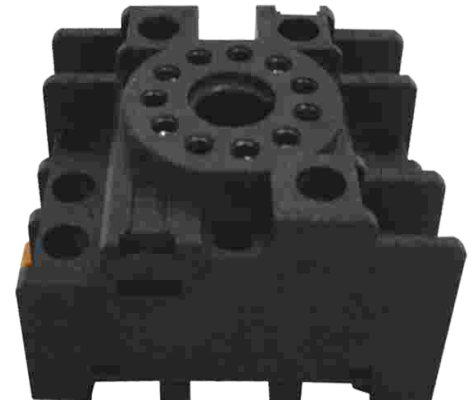
DIMENSÕES (MM)



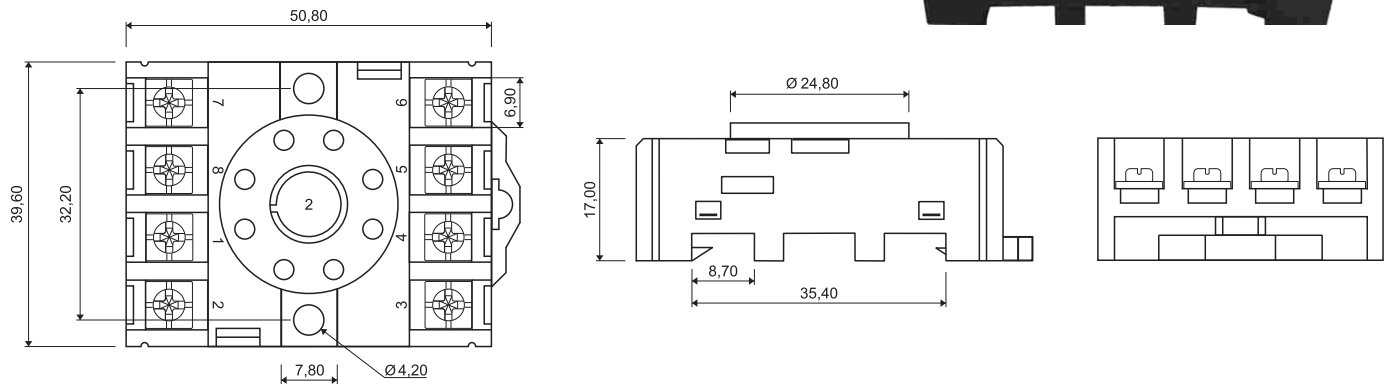
BASE PARA RELÉ INDUSTRIAL

INFORMAÇÕES GERAIS

- Soquete com 8 pinos
- Montagem em trilho DIN ou parafuso

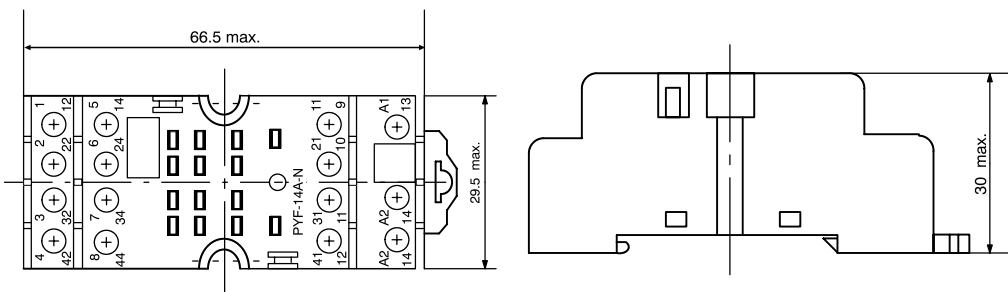
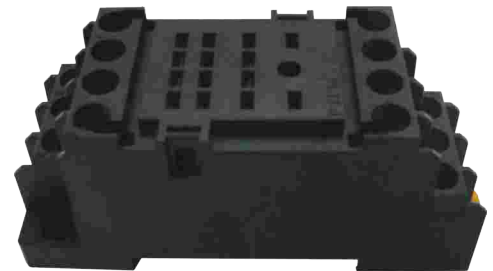


DIMENSÕES (MM)



INFORMAÇÕES GERAIS

- Nomenclatura dupla de terminais de conexão de acordo com DIN46199 e IEC667
- Força dielétrica: 2.500 VCA, 1 minuto
- Proteção de dedos de acordo com VDE 106
- Rotulagem fácil, conexão rápida com 3 terminais de bobina
- Conforme UL e CSA
- Conexões para dois fios:
- Fio 2.5mm² sem terminal
- Fio de 1,5 mm² com terminal



Arranjo do Terminal

