



5 anos garantia

**Dados técnicos**

<b>Dados elétricos</b>	Tensão nominal	AC 100...240 V
	Frequência da tensão nominal	50/60 Hz
	Consumo de energia em operação	2 W
	Consumo de energia em posição de repouso	0,5 W
	Canais de publicação (PIM)	4 VA
	Dimensionamento do transformador	4 VA (fonte de energia classe 2)
	Conexão elétrica	Cabo de dispositivo de 18 GA, 3 pés [1 m], com conector de conduíte de 1/2"
	Proteção contra sobrecarga	eletrônica em toda a rotação de 0...95°
<b>Dados funcionais</b>	Sentido de rotação motor	selecionável com interruptor 0/1
	Controle manual	botão manual externo
	Ângulo de rotação	90°
	Nota do ângulo de rotação	ajustável com parada mecânica
	Tempo de abertura ou fechamento (motor)	90 s / 90°
	Nível de ruído, motor	35 dB(A)
Indicação de posição	Mecanicamente, conectável	
<b>Dados de segurança</b>	Grau de proteção IEC/EN	IP54
	Grau de proteção NEMA/UL	NEMA 2
	Invólucro	Tipo de invólucro UL 2
	Listagem de agências	cULus acc. to UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1:02, CE acc. to 2014/30/EU and 2014/35/EU; Listed to UL 2043 - suitable for use in air plenums per Section 300.22(c) of the NEC and Section 602.2 of the IMC
	Padrão de qualidade	ISO 9001
	Temperatura ambiente	-22...122°F [-30...50°C]
	Temperatura de armazenagem	-40...176°F [-40...80°C]
	Umidade do ambiente	Máx. 95% RH, sem condensação
	Nome da edificação/projeto	sem manutenção
<b>Materiais</b>	Material da caixa de proteção	Carcaça de aço e plástico galvanizado

**Notas de rodapé** †Tensão de impulso nominal 4kV, tipo de ação 1, grau de poluição de controle 3.**Instalação elétrica****NOTAS DE INSTALAÇÃO**

-  Os atuadores com cabos de eletrodomésticos são numerados.
-  Proporciona proteção contra sobrecarga e desliga quando necessário.
-  Os atuadores podem ser conectados em paralelo. O consumo de energia e a impedância de entrada devem ser observados.

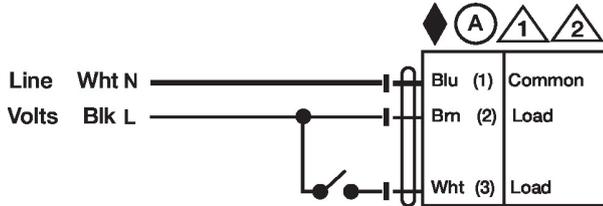
◆ Atende aos requisitos padrão cULus sem necessidade de uma conexão de aterramento elétrico.

⚠ **Aviso! Componentes elétricos energizados!**

Durante a instalação, teste, manutenção e solução de problemas deste produto, pode ser necessário trabalhar com componentes elétricos energizados. Solicite que estas tarefas sejam realizadas por um electricista qualificado ou outra pessoa que tenha sido devidamente treinada na manipulação de componentes elétricos energizados. O não cumprimento de todas as precauções de segurança elétrica durante a exposição a componentes elétricos energizados pode resultar em lesões graves ou morte.

**Diagramas de fiação**

Ativar / desativar 100 a 240 VCA



Ponto flutuante 100 a 240 V CA

