



5 anos garantia

Visão geral do tipo

Tipo	Curso
WGVL	2" [50 mm]

Dados técnicos

Dados funcionais	MamPath	vapor e água quente ou fria
	Faixa de temperatura do fluido (água)	Consultar as especificações de Válvula do fabricante
	Posição de montagem	360°
	Tamanho aplicável da válvula	2...6" [50...150]
Materiais	Hardware	SS and Nickel plated steel
	Material da caixa de proteção	Carcaça de alumínio e plástico fundido
	Haste	316 aço inoxidável
	Adaptador da haste	steel
	Quadro, placa, base	aluminum, steel (fits Warren Type 20,22,23,30, and 32) and Belimo G6/G7
	Aro	steel
	Acoplamento	GF Nylon supplied
Suitable actuators	Sem mola	EVB (X) RVB (X)
	Função de segurança elétrica	AVKB (X)
	Para referência de pressão de fechamento, selecione Pro ou atualize a documentação técnica.	

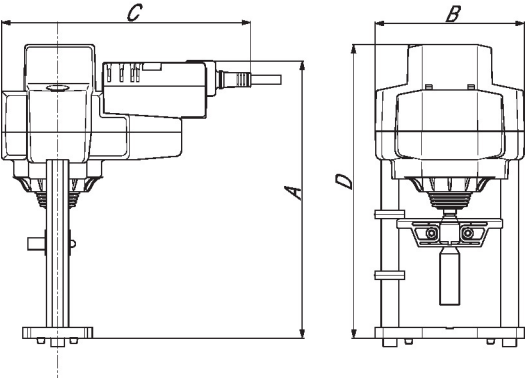
Características do produto

Padrão / Configuração	A configuração padrão para uma ligação WGVL será instalada de fábrica junto com um atuador da série AVK ou EV, RV. Incluído no kit estará todo o hardware necessário para facilitar a montagem na válvula Warren.
-----------------------	---

Dimensões

Tipo	Peso
WGVL	5.7 lb [2.6 kg]

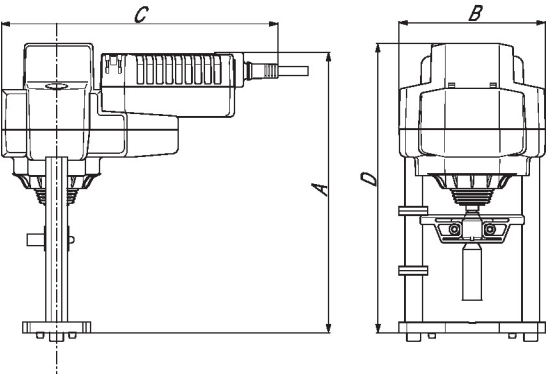
EVB, EVX, RVB, RVX



EVB, EVX, RVB, RVX

CMS/WEB	Descrição do URL	C	D
10.2" [260]	5.5" [140]	9,2" [234]	12.2" [310]

AVKB, AVKX



AVKB, AVKX

A	B	C	D
10.4" [264]	5.5" [140]	10,3" [262]	10.9" [276]



5 anos garantia



Dados técnicos

Dados elétricos	Tensão nominal	AC 100...240 V
	Frequência da tensão nominal	50/60 Hz
	Consumo de energia em operação	5 W
	Consumo de energia em posição de repouso	1,5 W
	Dimensionamento do transformador	7,5 VA (fonte de energia classe 2)
	Conexão elétrica	Cabo de aparelho 18 GA com conector de conduíte de 1/2", 3 pés [1 m], grau de proteção NEMA 2 / IP54
	Proteção contra sobrecarga	eletrônico durante todo o curso
Dados funcionais	Proteção elétrica	atuadores com isolamento duplo
	Motor de força de atuação	2500 N [560 lbf]
	Feedback de posição U nota	Sem feedback
	Sentido de rotação motor	selecionável com interruptor 0/1
	Controle manual	Manivela sextavada de 5 mm (Allen de 3/16"), fornecida
	Curso	2" [50 mm]
	Tempo de abertura ou fechamento (motor)	90 s /
	Variável do tempo de abertura ou fechamento do motor	90 ou 150 s
	Nível de ruído, motor	60 dB(A)
	Indicação de posição	Mecanicamente, com ponteiro
Dados de segurança	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
Materiais	Material da caixa de proteção	Carcaça de alumínio e plástico fundido

Notas de rodapé

† Use conduíte de metal flexível. Empurre o dispositivo de encaixe de conduíte listado sobre o cabo do atuador para encostar no gabinete. Aparafuse o conector do conduíte. Revestir a fiação de entrada dos atuadores com o conduíte flexível listado. Finalize corretamente o conduíte em uma caixa de junção adequada. Tensão de impulso nominal 800V. Tipo de ação 1. Controle do grau de poluição 3.

Instalação elétrica

NOTAS DE INSTALAÇÃO

(A) Os atuadores com cabos de eletrodomésticos são numerados.

2 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.

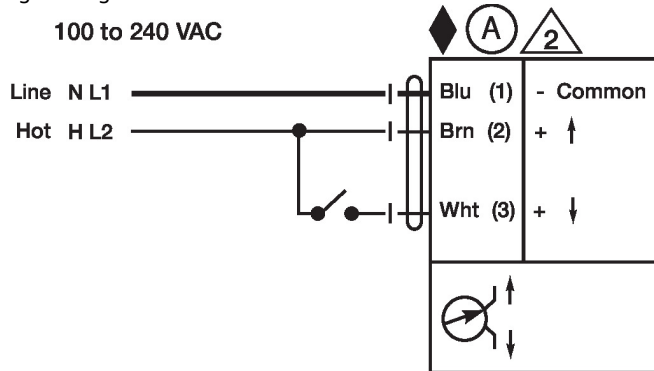
⚠ Aviso! Componentes elétricos energizados!

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 eletricista 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

Liga/Desliga

100 to 240 VAC



Ponto flutuante

100 to 240 VAC

