



5 anos garantia

Visão geral do tipo

Tipo	Curso
UGVL	0,6 "[15 mm] LV, 3/4" [20 mm] SV

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	0.5...2" [15...50]
Materiais	Hardware	SS and Nickel plated steel
	Adaptador da haste	aluminum, steel (fits stems up to .66" dia both threaded or slotted.)
	Quadro, placa, base	aluminum, steel
	Aro	aluminum, steel, (fits bonnets up to 1.7" dia both threaded or notched.)
	Acoplamento	GF Nylon supplied
Suitable actuators	Sem mola	LVB (X) SVB (X)
	Função de segurança elétrica	LVKB (X) SVKB (X)
	Para referência de pressão de fechamento, selecione Pro ou atualize a documentação técnica.	

Características do produto

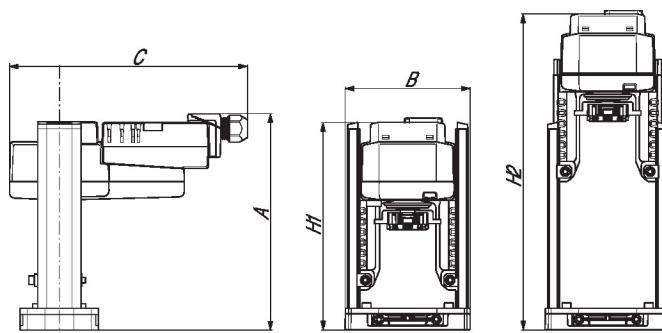
Padrão / Configuração	A configuração padrão para um enlace UGVL será instalada de fábrica junto com um atuador da série LV ou SV. Incluído no kit estará todo o hardware necessário para facilitar a montagem na válvula.
------------------------------	---

Dimensões

Tipo	Peso
UGVL	4.2 lb [1.9 kg]

LVB, LVX, SVB, SVX

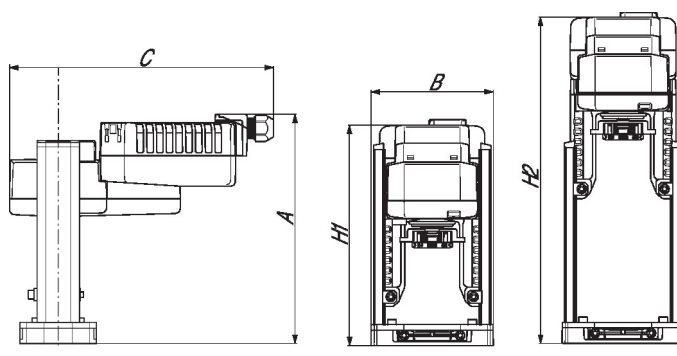
LVB, LVX, SVB, SVX



CMS/WEB	Descrição do URL	C	H1	H2
8.0" [203]	4.4" [112]	8,6" [219]	7.5" [190]	11.4" [290]

LVKB, LVKX, SVKB, SVKX

LVKB, LVKX, SVKB, SVKX



A	B	C	H1	H2
8.5" [216]	4.4" [112]	9,6" [244]	8.4" [207]	12.1" [307]



5 anos garantia



Dados técnicos

Dados elétricos	Tensão nominal	AC/DC 24 V
	Frequência da tensão nominal	50/60 Hz
	Consumo de energia em operação	2 W
	Consumo de energia em posição de repouso	1,5 W
	Dimensionamento do transformador	3,5 VA (fonte de energia classe 2)
	Conexão elétrica	Cabo plenum de 18 GA, 3 pés [1 m], com conector de conduíte de 1/2", 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	1500 N [340 lbf]
	Feedback de posição U nota	Sem feedback
	Sentido de rotação motor	selecionável com interruptor
	Controle manual	Manivela sextavada de 4 mm (enviada com atuador)
	Curso	0,75" [19 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	45 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. para UL60730-1A / -2-14, CAN / CSA E60730-1: 02, CE acc. para 2014/30 / UE e 2014/35 / UE
	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

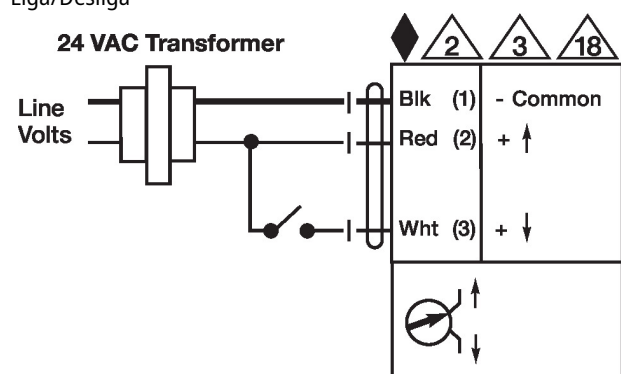
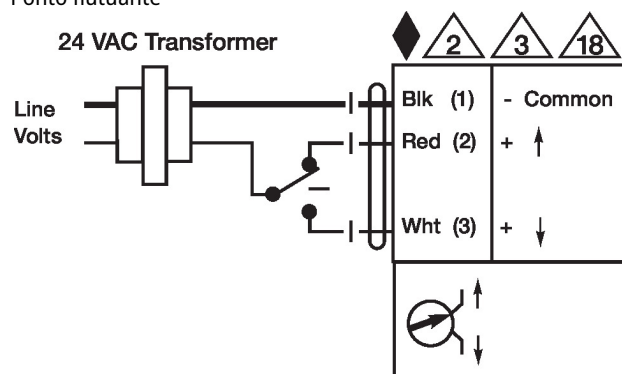
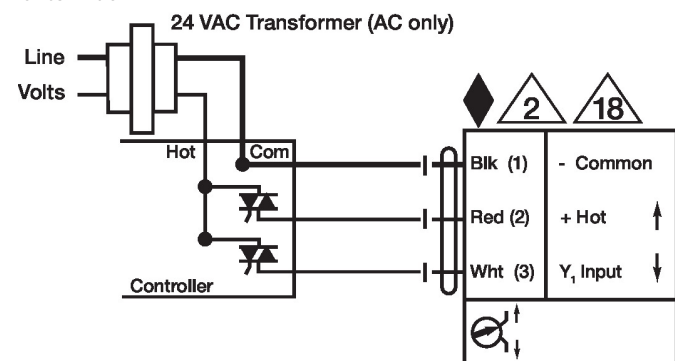
† Use conduíte de metal flexível. Empurre o dispositivo de encaixe de conduíte listado sobre o cabo do atuador para encostar no gabinete. Aparafuse o conector do conduíte. Revestir a fiação de entrada dos atuadores com o conduíte flexível listado. Finalize corretamente o conduíte em uma caixa de junção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

✂ NOTAS DE INSTALAÇÃO

- ⚠ Os atuadores podem ser conectados em paralelo. O consumo de energia e a impedância de entrada devem ser observados.
- ⚠ Os atuadores também podem ser alimentados por DC 24 V.
- ⚠ Atuadores com cabo de plenum não têm números; use códigos de cores.
- ◆ 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

Ponto flutuante

Fonte Triac

Triac Sink
