

ATUADOR BLUEKELT BK7004A024

Os atuadores de damper de alta qualidade da Bluekelt foram projetados para uso com dampers de ar, válvulas borboleta, válvulas de esfera e válvulas globo, com o uso de um adaptador especial.



Características

- 0(2) ...10 VCC, 0(4) ...20 mA e controle de 2/3 pontos.
- Braçadeira universal para montagem direta e fácil.
- Suporte anti-rotação para maior estabilidade.
- Acionamento manual por botão quando necessário.
- Ângulo de rotação ajustável.
- Conexão em paralelo de até 10 atuadores.
- 2 chaves auxiliares SPDT ajustáveis, quando solicitadas.
- Economia de energia nos batentes finais.
- Versão personalizada disponível sob encomenda.

Código:

BK70	4	A	0	24
Touque: 04 - 4 Nm 08 - 08 Nm 16 - 16Nm 24 - 24Nm 32 - 32Nm				
Controle A - Modulante D - 2/3 pontos controle				
Switch Auxiliar 0 - Não 2 – com dois				
Tensão 24 - 24VAC/DC 22 - 220V 11 - 110V				



Lista de Peças:

Modelo	BK7004A024	BK7004A022	BK7004D024	BK7004D022
Torque (Nm)	4Nm	4Nm	4Nm	4Nm
Area do damper	1m ²	1m ²	1m ²	1m ²
Tempo abertura	30-40s	30-40s	30-40s	30-40s
Alimentação	24VAC/DC	220VAC	24VAC/DC	220VAC
Frequência	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Consumo	2,5W	2,5W	2,5W	4W
Tamanho fiação	7VA	7VA	7VA	7VA
Peso	1KG	1KG	1KG	1KG
Sinal de controle	0-10V ou 4-20mA	0-10V ou 4-20mA	2/3 pontos	2/3 pontos
Ângulo de rotação	0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°
Ciclos	≥70.000 ciclos	≥70.000 ciclos	≥70.000 ciclos	≥70.000 ciclos
Ruído	45dB	45dB	45dB	45dB
Classe de proteção	III	II	III	II
Proteção Ip	IP44 (IP54 com cabo)	IP44 (IP54 com cabo)	IP44 (IP54 com cabo)	IP44 (IP54 com cabo)
Temperatura ambiente	-30~+50°C	-30~+50°C	-30~+50°C	-30~+50°C
Humidade ambiente	5~95%RH	5~95%RH	5~95%RH	5~95%RH
Armazenamento	-40~+70°C	-40~+70°C	-40~+70°C	-40~+70°C
Certificado	CE & UL & EAC	CE & UL & EAC	CE & UL & EAC	CE & UL & EAC

