



Controles e Automação para Ar Condicionado

ATUADOR ROTATIVO PARA DAMPER E VÁLVULA SÉRIE S6061 AN

APRESENTAÇÃO

Os atuadores de alto desempenho para damper e válvula da **ENCON** série **S6061 AN** foram desenvolvidos para o acionamento eletrônico de dampers de ar e válvulas do tipo globo, esfera e borboleta com a utilização do acessório de adaptação.

A série **S6061 AN** opera quando alimentado em 24 VAC ou VDC e necessita de sinal analógico de 0-10 Vdc ou 4-20 Ma para operar proporcionalmente.

CARACTERÍSTICAS

- Modula em 0(2)...10VDC e 0(4)...20 Ma;
- Possui acoplamento universal para instalação direta em qualquer tipo de damper de ar,
- Trava anti rotacional, que proporciona maior estabilidade;
- Botão para acionamento manual;
- Ajuste do ângulo de rotação;
- Contatos auxiliares para indicação de final de curso (modelo opcional);
- Economia de energia quando em repouso em fim de curso;

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Item	S6061-04AN	S6061-08AN	S6061-16AN	S6061-24AN	S6061-32AN
Torque	04Nm	08Nm	16Nm	24Nm	32Nm
Área de Ação	1 M2	2 M2	4 M2	6 M2	8 M2
Tempo de operação	35 Seg.	30 Seg.	80 Seg.	125 Seg.	130 Seg.
Alimentação	24 Vac ou 24 Vdc				
Freqüência	50/60 Hz				
Consumo	Em operação = 4,0 W / Em descanso = 0,7 W				
Peso	0,9 Kg	1,25 Kg			
Sinal de Controle	0(2)...10 Vdc ou 0(4)...20 Ma				
Ângulo de rotação	0° ~ 90° (Limite em 5° ~ 85°) Contendo 5 de incrementos				
Ciclo	60.000 Ciclos				
Nível de ruído	45 DbA				
Proteção	Classe II, Proteção IP 44 ou 54				
Condição operacional	Temperatura entre -20°C a 50°C / Umidade entre 9 a 95% RH				
Certificação	CE e ISO 9000				