



### Servomotor Honeywell LKS 160-77B

Para damper de ar “on multi stage” ou controle de modulação em queimadores a gás ou óleo.

**Aplicação:** Atuador para Damper de Ar

**Voltagem, Frequência:** 230 Vac; 50 Hz/ 60 Hz

**Ângulo de Abertura:** 90°

**Torque:** Até 3 Nm

**Tempo de regulagem para 90°:** 3 a 65 segundos

**Indicador de Posição**

Modelo	Tempo de Rotação 90° (segundos)	Torque (Nm)	Tensão (V)	Sentido de Rotação	Comentários
LKS 160-01 A 5-5 S1	5	2,5	230	Horário	Versão Padrão
LKS 160-03 A 5-5 S2	5	2,5	230	Horário	Versão Padrão
LKS 160-07 A 5-12 S1	12	3	230	Horário	
LKS 160-09 A 5-5 S1	5	2,5	230	Horário	Fuso guiado pelo switch
LKS 160-22 A 5-30 S7	30	3	24	Horário	
LKS 160-24 A 5-30 S7.1	30	3	110	Horário	
LKS 160-25 A 5-34 S6	34	3	230	Horário	
LKS 160-26 A 5-34 S1.2	34	3	230	Horário	
LKS 160-37 A 5-12 S1	12	3	230	Horário	
LKS 160-39 A 5-5 S4	5	2,5	230	Horário	
LKS 160-40 A 5-3 S2	3	1,5	230	Horário	
LKS 160-42 A 6-45 S13	45	3	230	Horário	Fuso guiado pelo switch
LKS 160-44 A 5-34 S8.P1.1	34	3	230	Horário	Potenciômetro pode ser adaptado
LKS 160-55 A 5-30 S8.P2	30	3	110	Horário	Potenciômetro pode ser adaptado
LKS 160-59 A 5-45 S8.P4	45	3	230	Horário	Com Potenciômetro, circuito especial
LKS 160-63 A 6-34 S8.P	34	3	230	Horário	Potenciômetro pode ser adaptado
LKS 160-65 A 5-38 S8.P4.1	38	3	120	Horário	Tempo de abertura a 60 Hz, com potenciômetro
LKS 160-67 A 5-30 S8.P3	30	3	24	Horário	Potenciômetro pode ser adaptado
LKS 160-68 A 5-34 S8.P1.1	34	3	230	Horário	Potenciômetro pode ser adaptado
LKS 160-70 A 5-5 S8.P1	5	2,5	230	Horário	
LKS 160-73 A 5-3 S4	3	1,5	230	Horário	
LKS 160-75 A 5-5 S15	5	2,5	230	Horário	Para operação de 3 estágios
LKS 160-79 A 5-12 S2	12	3	230	Horário	
LKS 160-02 B 5-5 S1	5	2,5	230	Anti-Horário	Versão Padrão
LKS 160-04 B 5-5 S2	5	2,5	230	Anti-Horário	Versão Padrão
LKS 160-08 B 5-3 S2	3	1,5	230	Anti-Horário	



Modelo	Tempo de Rotação 90° (segundos)	Torque (Nm)	Tensão (V)	Sentido de Rotação	Comentários
LKS 160-10 B 5-5 S1	5	2,5	230	Anti-Horário	
LKS 160-12 B 5-3 S2	3	1,5	230	Anti-Horário	
LKS 160-18 B 5-5 S2	34	3	230	Anti-Horário	
LKS 160-19 B 5-5 S2.1	5	2,5	230	Anti-Horário	Eixo com Adaptador
LKS 160-28 B 5-5 S3.2	5	2,5	110	Anti-Horário	
LKS 160-36 B 5-5 S4	5	2,5	230	Anti-Horário	
LKS 160-43 B 6-34 S13	34	3	230	Anti-Horário	Fuso guiado pelo switch
LKS 160-50 B 5-12 S2	12	3	230	Anti-Horário	
LKS 160-51 B 5-5 S4	5	2,5	230	Anti-Horário	
LKS 160-52 B 5-8 S2	8	3	230	Anti-Horário	Outras Cores de Cams
LKS 160-57 B 5-12 S8.P1	12	3	230	Anti-Horário	Potenciômetro pode ser adaptado
LKS 160-60 B 5-12 S4	12	3	230	Anti-Horário	
LKS 160-61 B 5-5 S6	5	2,5	230	Anti-Horário	
LKS 160-69 B 5-34 S8.P1.1	34	3	230	Anti-Horário	
LKS 160-71 B 5-5 S6.1	5	2,5	110	Anti-Horário	
LKS 160-74 B 5-5 S4.9	5	2,5	230	Anti-Horário	Controle do Rele 24 VDC
LKS 160-76 B 5-65 S6.2	65	3	230	Anti-Horário	
LKS 160-77 B 5-5 S8.P1	5	2,5	230	Anti-Horário	Potenciômetro pode ser adaptado
LKS 160-78 B 5-30 S10	30	3	230	Anti-Horário	Virado para Baixo

