

Servomotor Modutrol M7284A1012 Honeywell



Servomotor Modutrol da Serie M7284, com controle por sinal de corrente ou tensão, para abertura de dampers e válvulas.

- Sem de retorno por mola
- Modelos disponíveis com início ajustável (zero) e span
- Sinal de Entrada de 4 a 20 mA ou 2-10 Vdc
- Tensão 24 Vac (Alguns modelos incluem Trafo 110/220V)
- Motor tem curso ajustável de 90 a 160 graus
- Switches auxiliares estão disponíveis de fábrica ou pode ser montado em campo separadamente
- Todos os modelos têm eixos duplos
- Indicador de posição com isolamento elétrico e feedback potenciométrico

Aplicação: Motor Elétrico

Falha no Modo de Segurança: Sem retorno por mola

Controle do Sinal: 4-20 mA; 2-10 Vdc (todos os modelos)

Feedback: Sim

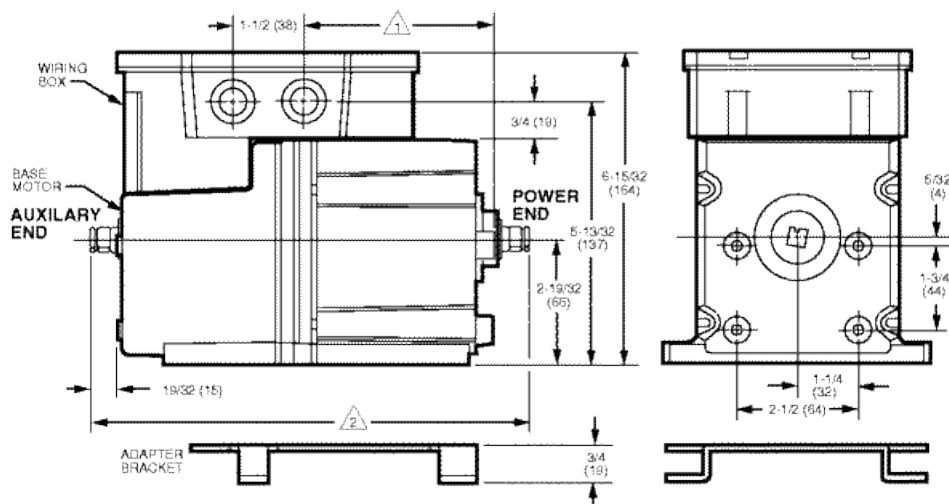
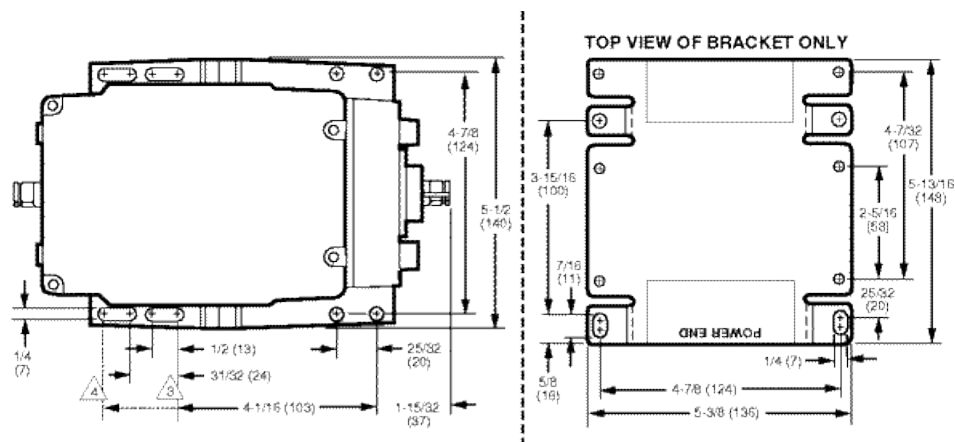
Possibilidade de adicionar Switches Auxiliar: Sim

Aprovação

CE: EN55011 (Emission) EN50082-2 (Immunity) 73/23/EEC (LVD)

Underwriters Laboratories, Inc: Listed: File No. E4436, Guide No. XAPX for USA and Canada





SPRING RETURN MODEL SHOWN

- 1. FOR SPRING RETURN MODELS 3-29/32 (98); FOR NON-SPRING RETURN MODELS 2-13/32 (51).
- 2. FOR SPRING RETURN MODELS 8-3/4 (223); FOR NON-SPRING RETURN MODELS 7-5/16 (185).
- 3. FOR SPRING RETURN MODELS
- 4. FOR NON-SPRING RETURN MODELS.

M451E



Modelo	Torque (Nm)	Tensão	Tempo Nominal (segundos)	Switch Auxiliar Interno	Ângulo de Rotação	Torque	Inclui
M7284A1004	17	120V	30-60	0	90 graus	Ajustável; 90° a 160°, simétrico	Transformador e parafuso terminal adaptador
M7284A1012	17	120V	30-60	0	160 graus	Ajustável; 90° a 160°, assimétrico	Transformador e parafuso terminal adaptador
M7284A1038	8.5	120V	15-30	0	90 graus	Ajustável; 90° a 160°, assimétrico	Transformador e parafuso terminal adaptador
M7284A1079	17	24V	30-60	0	160 graus	Ajustável; 90° a 160°, assimétrico	-
M7284C1000	17	120V	30-60	2	90 graus	Ajustável; 90° a 160°, simétrico	Transformador e parafuso terminal adaptador
M7284C1038	17	24/120 /230V	30	2	90 graus	Ajustável; 90° a 160°, simétrico	Transformador
M7284C1091	17	24/120 /230V	60	2	160 graus	Fixo; 160°, assimétrico	Transformador
M7284Q1009	17	120V	30-60	2	90 graus	Ajustável; 90° a 160°, simétrico	Transformador e parafuso terminal adaptador
M7284Q1082	17	24/120 /230V	30	2	90 graus	Fixo; 90°, simétrico	Transformador
M7284Q1090	17	24/120 /230V	60	2	160 graus	Fixo; 160°, assimétrico	Transformador
M7284Q1098	17	24V	30-53	2	160 graus	Ajustável; 90° a 160°, assimétrico	-
M7284Q1106	17	24V	30-60	2	90 graus	Ajustável; 90° a 160°, simétrico	-

