

ATUADORES

ACT-18F-24

Marca: Actua Controls
Atuador on-off/floating para controle de dampers de ar e válvulas de pequeno diâmetro.



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Tensão nominal: 24 Vac/dc, 50/60 Hz

Faixa de tensão nominal: 19.2 a 28.8 Vac/dc

Consumo de energia: 3 W

Conexão elétrica: 0.5 mm²

Torque: 2 Nm

Dimensão do damper: 0.5 m² (linha leve)

Direção de rotação: selecionável por switch

Controle manual: trava de engrenagem desengatada por botão externo lateral

Ângulo de rotação: máximo de 95°, ajustável por trava mecânica

Tempo de abertura/fechamento: 30s (95°)

Nível de ruído: 45 dB

Indicação de posição: mecânica

Classe de proteção: classe III

Grau de proteção: IP54

Temperatura ambiente: -20 a +50 °C

Temperatura de armazenamento: -30 a +80 °C

Umidade ambiente: máximo RH 95 %, sem condensação

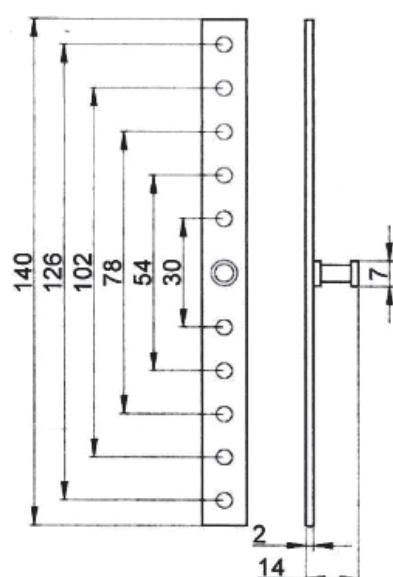
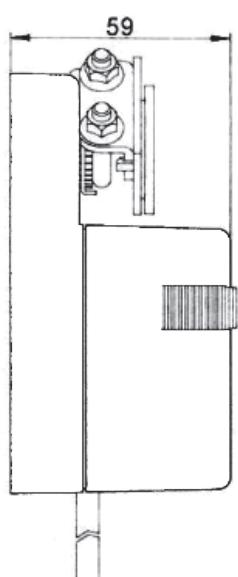
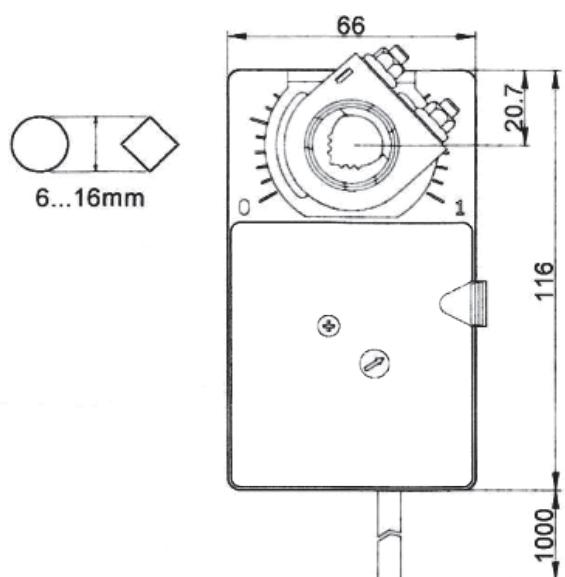
Comprimento do eixo: > 50 mm

Dimensão do eixo: ○ 6 a 16 mm/□ 5x5 a 12x12 mm

Peso: < 0.5 Kg



DIMENSÕES



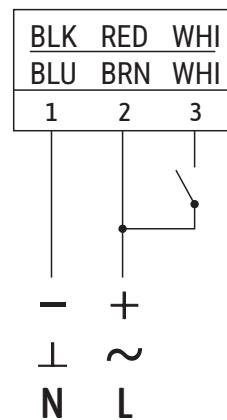
ATUADORES

ACT-18F-24

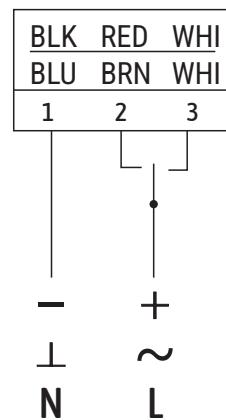
Marca: Actua Controls
Atuador on-off/floating para controle de dampers de ar e válvulas de pequeno diâmetro.



DIAGRAMA DE LIGAÇÃO



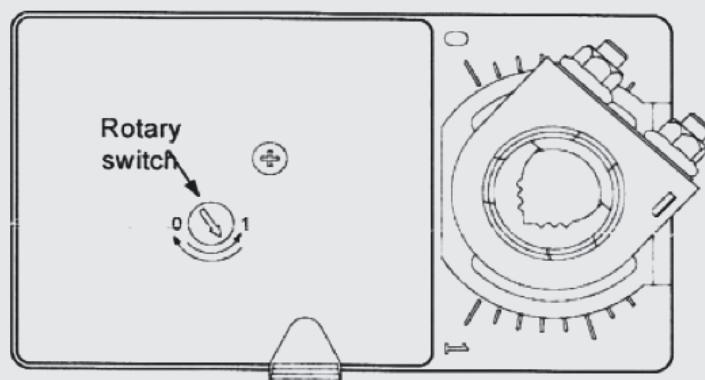
AD/DC24V



ON-OFF (2 PONTOS)

FLOATING (3 PONTOS)

SWITCH DE DIREÇÃO DE ROTAÇÃO



Gire a seta para **0**, o atuador irá rotacionar sentido anti-horário.
Gire a seta para **1**, o atuador irá rotacionar sentido horário.