

Válvula Moduladora Controladora de Fluxo Honeywell VT5050M2001



A válvula permite a modulação com fluxo mínimo, através da regulação do ângulo inicial do atuador, e o fluxo máximo através do ajuste do parafuso de regulação na parte inferior da válvula.

Estas válvulas são adequadas para fluidos gasosos em queimadores de alimentação de gás, gás atmosférico, caldeiras, fornos de fusão e outros aparelhos consumidores de gás.

Estas válvulas moduladoras de vazão de gás estão disponíveis em duas versões: modelo VT4025 (com flange de 3/4" e 1") e modelo VT4050 (com flange de 1 1/4", 1 1/2" e 2")

Aplicação: Válvula Moduladora Controladora de Fluxo

Temperatura Ambiente: -15 a 60 °C

Tensão: 220 Vac, 110 Vac (dependendo do tipo de atuador)

Pressão Máxima: 360 mbar

Dimensões: Entrada e saída depende do flange de conexão:
3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" e 2"

Flange padrão para caber entre dois flanges em conformidade com a norma DIN.

Tempo de Abertura e Fechamento: dependendo do atuador MT4000, MF4000, M9184, M7284 ou LKS160: normalmente 15, 24, 30 ou 60s.

Modelo	Dimensão	Tempo de Abertura	Tempo de Fechamento	Classe de Proteção	Comentário
VT4025A1009	DN25	30 segundos	30 segundos	IP40	Inclui MT4000A1027
VT5025M1005	DN25	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para Modutrol IV
VT5025M1013	DN25	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para MF4000
VT5025M1021	DN25	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para MT4000
VT5025M2003	DN25	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para LKS160
VT5050M1003	DN50	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para Modutrol IV
VT5050M1011	DN50	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para MF4000
VT5050M1029	DN50	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para MT4000
VT5050M2001	DN50	De acordo com o modelo do Servomotor ou Atuador			Para LKS160



Capacidade da Serie VT4000 em m³/h para $\Delta p=2,5$ mbar

