

válvula VOFD-L100T-

Código da peça: 2964753

FESTO

comando direto, diâmetro nominal 10mm.



Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Função de válvula	3/2 vias, fechada, monoestável
Tipo de acionamento	elétrico
Largura	51 mm
Vazão nominal padrão	1.900 l/min
Pressão de operação Mpa	0 ... 1,2 MPa
Pressão de trabalho	0 ... 12 bar
Princípio construtivo	Válvula de assento com acionamento direto
Tipo de retorno	mola mecânica
Classe de proteção	IP65
Diâmetro nominal	10 mm
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Acionamento auxiliar manual	não disponível Pulsante
Tipo de pilotagem	direto
Sentido do fluxo	reversível
Adequado para vácuo	sim
Valor b	0,22
Valor C	7,6 l/sbar
Vazão Kv pressurização	1,68 m ³ /h
Vazão Kv escape	1,68 m ³ /h
Vazão nominal padrão 2-3	1.888 l/min
Tempo de comutação, desligado	60 ms
Tempo de comutação, ligado	40 ms
Meio operacional	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Classe de resistência à corrosão KBK	4 – Resistência à corrosão muito alta
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura do meio	-25 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-25 ... 60 °C
Peso do produto	950 g
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Alumínio revestido