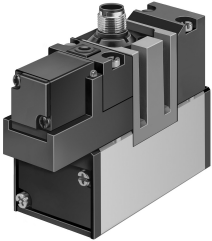


# Válvula solenoide MEBH-5/2-D-3-ZSR-FR-C

Cód. do item: 184508

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/2 vias monoestável
Tipo de acionamento	elétrico
Largura	65 mm
Vazão nominal padrão	4500 l/min
Conexão de trabalho pneumática	Placa de conexão tamanho 3, conforme ISO 5599-1 G1/2
Tensão de alimentação	24 V CC
Pressão operacional	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Estrutura	Válvula de comporta de êmbolo
Tipo de retorno	Mola mecânica
Grau de proteção	IP65
Dímetro nominal	14.5 mm
Largura do módulo	71 mm
Função do escape	com controle de vazão
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Norma correspondente	ISO 5599-1
Acionamento manual auxiliar	sem trava
Código ISO	351
Tipo de comando	Servopilotado
Alimentação de ar piloto	interno
Sentido da vazão	Não reversível
Tempo de comutação desligado	109 ms
Tempo de acionamento ligado	28 ms
Valores característicos da bobina eletromagnética	24 V CC: 2,5 W
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 °C...50 °C

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Peso do produto	1000 g
Conexão elétrica	M12x1 Conector macho central tipo de construção redonda
Tipo de fixação	com orifício de passagem
Conexão do escape de piloto 84	não canalizado
Conexão pneumática 1	Placa de conexão tamanho 3, conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 2	Placa de conexão tamanho 3, conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 3	Placa de conexão tamanho 3, conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 4	Placa de conexão tamanho 3 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 5	Placa de conexão tamanho 3, conforme ISO 5599-1
Material vedações	NBR
Material corpo	Alumínio em fundição injetada