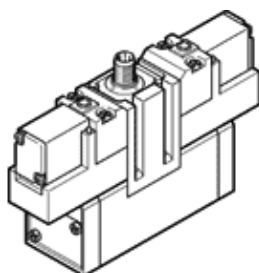


# válvula solenoide MEBH-5/3B-D-3-ZSR-C

Código da peça: 184513

FESTO

com conector macho central



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	5/3 vias, pressurizada
Tipo de acionamento	elétrico
Largura	65 mm
Vazão nominal padrão	4.000 l/min
Pressão de operação Mpa	0,3 ... 1 MPa
Pressão de trabalho	3 ... 10 bar
Princípio construtivo	Válvula de carretel
Tipo de retorno	mola mecânica
Classe de proteção	IP65
Diâmetro nominal	14,5 mm
Dimensão da grade	71 mm
Função de ar de escape	regulável
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Conforme norma	ISO 5599-1
Acionamento auxiliar manual	Pulsante
Código ISO	358
Tipo de pilotagem	servopilotado
Alimentação de ar servopilotada	interno
Sentido do fluxo	não reversível
Tempo de comutação, desligado	130 ms
Tempo de comutação, ligado	38 ms
Dados característicos da bobina	24 V DC: 2.5 W
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Peso do produto	1.120 g
Conexão elétrica	M12x1 Conector central design redondo
Tipo de fixação	com furo passante
Conexão de escape de servopilotagem 82	não canalizado
Conexão de escape de servopilotagem 84	não canalizado
Conexão pneumática 1	Base de conexão tamanho 3 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 2	Base de conexão tamanho 3 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 3	Base de conexão tamanho 3 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 4	Base de conexão tamanho 3 conforme ISO 5599-1
Conexão pneumática 5	Base de conexão tamanho 3 conforme ISO 5599-1
Material das vedações	NBR
Material do corpo	Injetados de alumínio