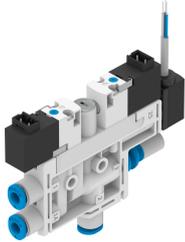


Gerador de vácuo OVEL

Cód. do item: 8049045

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensão nominal do bico de venturi	0.45 mm...0.95 mm
Posição de instalação	Indiferente
Característica do ejetor	alta corrente de volume de aspiração alto nível de vácuo Padrão
Grau de filtragem	40 µm
Acionamento manual auxiliar	sem trava
Função integrada	Impulso de ejeção elétrico Regulador de fluxo Sensor de pressão Transmissor de pressão Válvula de abertura e fechamento elétrica Filtro Silenciador aberto
Estrutura	Formato em T
Função do elemento de conexão	Contato NA/NF comutável
Função de válvula	fechada
Pressão de operação nominal	0.4 MPa 4 bar 58 psi
Amplitude de tensão de funcionamento CC	21.6 V...26.4 V
Tempo de ativação	100%
Saída de comutação	PNP/NPN comutável
Valores característicos da bobina eletromagnética	24 V CC: 1,28 W 24 V CC: 1,0 W
Certificação	c UL us - Listed (OL)
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para EMV
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	Funcionamento lubrificado não admissível
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	0 °C...50 °C
Grau de proteção	IP40

Característica	Valor
Temperatura ambiente	0 °C...50 °C
Peso do produto	39 g...100 g
Faixa de medição de pressão	-0.1 MPa...0.1 MPa -1 bar...1 bar -14.5 psi...14.5 psi
Conexão pneumática 1	Coletor para tubo flexível com Ø externo de 3 mm para tubo flexível com Ø externo de 4 mm para tubo flexível com Ø externo de 6 mm
Material da rosca de conexão	POM
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	NBR
Material do bocal fêmea	POM
Material do filtro	POM
Material corpo	Reforçado com PA
Material dos parafusos	Aço
Material do bico aspersor	Liga de alumínio