

# gerador de vácuo VN-14-H-T4-PQ2-VA5-R02

Código da peça: 547706

FESTO

Standard, altos níveis de vácuo, 18 mm de largura, em T com conexão rápida e silenciador aberto. Conexão de vácuo com rosca externa.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro nominal, bico de Venturi	1,4 mm
Dimensão da grade	18 mm
Tipo de silenciador	aberto
Posição de instalação	Nos dois lados
Característica do ejetor	Alto vácuo Padrão
Função integrada	Silenciador aberto
Princípio construtivo	Forma de T
Pressão de trabalho para máx. capacidade de sucção	5,1 bar
Pressão de trabalho	1 ... 8 bar
Pressão de trabalho para vácuo máximo	5 bar
Vácuo máximo	88 %
Pressão nominal operacional	6 bar
Máx. capacidade de sucção (comparada com a atmosfera)	51,6 l/min
Tempo de pressurização na pressão nominal de trabalho	0,5 s
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Não permite operação com lubrificação
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura do meio	0 ... 60 °C
Nível de pressão acústica com pressão operacional nominal	69 dB(A)
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Torque máximo	0,5 Nm
Peso do produto	42 g
Tipo de fixação	com furo passante com acessórios
Conexão pneumática 1	QS-6
Conexão pneumática 3	Silenciador aberto
Conexão de vácuo	G1/4
Material da rosca de conexão	Liga de alumínio
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do bico de coleta	POM
Material do corpo	reforçado com POM
Material do silenciador	Injetados de alumínio POM Espuma PU
Material do bico de descarga	Liga de alumínio
Material da conexão	Latão níquelado