

# gerador de vácuo VN-10-H-T3-PI4-VI4-RO1-A

Código da peça: 532642

FESTO

Com expulsor. Standard, altos níveis de vácuo, 14 mm de largura, em T com rosca interna e silenciador aberto.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro nominal, bico de Venturi	0,95 mm
Dimensão da grade	14 mm
Tipo de silenciador	aberto
Posição de instalação	Nos dois lados
Característica do ejetor	Padrão Alto nível de vácuo
Função integrada	Válvula de expulsão pneumática Silenciador aberto
Princípio construtivo	Forma de T
Pressão de trabalho para máx. capacidade de sucção	3 bar
Pressão de trabalho	1 ... 8 bar
Pressão de trabalho para vácuo máximo	3,5 bar
Vácuo máximo	93 %
Pressão nominal operacional	6 bar
Máx. capacidade de sucção (comparada com a atmosfera)	21,8 l/min
Tempo de pressurização na pressão nominal de trabalho	0,96 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	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	0 ... 60 °C
Recomendações para a limpeza	Lixívia de sabão
Nível de pressão acústica com pressão operacional nominal	71 dB(A)
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Torque máximo	0,5 Nm
Peso do produto	50 g
Tipo de fixação	com furo passante com trilho DIN com acessórios
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 3	Silenciador aberto
Conexão de vácuo	G1/8
Material da rosca de conexão	Feito de liga de alumínio anodizado
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do bico de coleta	POM
Material do corpo	reforçado com PA reforçado com POM
Material do silenciador	PE
Material dos parafusos	Aço
Material do bico de descarga	Liga de alumínio