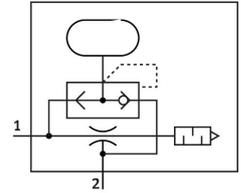


# Gerador de vácuo VN-10-H-T3-PI4-VI4-RO1-A

Número de referência: 532642

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Largura nominal com efusor Laval	0.95 mm
Dimensão da largura	14 mm
Desenho do silenciador	Aberto
Posição de montagem	Qualquer um
Características do ejetor	Padrão Alta pressão negativa
Função integrada	Válvula de impulso de ejeção, pneumática Silenciador aberto
Construção	Forma em T
Pressão de funcionamento para a taxa de sucção máx.	3 bar
Pressão operacional	1 bar...8 bar
Pressão operacional para o vácuo máx.	3.5 bar
Vácuo máx.	93 %
Pressão operacional nominal	6 bar
Taxa de sucção máx. relativa à atmosfera	21.8 l/min
Tempo de fornecimento de ar na pressão operacional nominal	0.96 s
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	O funcionamento lubrificado não é possível
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	0 oC...60 oC
Dispositivo de limpeza	Espuma de sabão
Nível de ruído na pressão operacional nominal	71 dB(A)
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Torque de aperto máx.	0.5 Nm
Peso do produto	50 g
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem Com guia H Através dos acessórios
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 3	Silenciador aberto
Conexão de vácuo	G1/8

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material roscado de conexão	Liga de alumínio anodizado forjada
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material do bico do coletor	POM
Material da caixa	Reforçado com PA Reforçado com POM
Material do silenciador	PE
Material dos parafusos	Aço
Material do bico de jato	Liga de alumínio forjada