

Gerador de vácuo

VN-10-H-T3-PQ2-VQ2-R01-F1A

Cód. do item: 8187684

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensão nominal do bico de venturi	0.95 mm
Largura do módulo	14 mm
Construção do silenciador	Aberto
Posição de instalação	Indiferente
Característica do ejetor	alto nível de vácuo Padrão
Função integrada	Silenciador aberto
Estrutura	Formato em T
Pressão operacional para vazão máx. de sucção	3.1 bar
Pressão operacional	1 bar...8 bar
Pressão operacional para vácuo máximo	4.5 bar
Máx. vácuo	89 %
Pressão de operação nominal	6 bar
Capacidade máxima de sucção em relação à atmosfera	25 l/min
Tempo de pressurização com pressão operacional nominal	1.1 s
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	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Adequação para a produção de baterias de íon de lítio	Adequado para a produção de baterias com valores reduzidos de Cu/Zn/Ni (F1a)
Temperatura do meio	0 oC...60 oC
Nível de ruído no caso de pressão de operação nominal	74 dB(A)
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Torque de aperto máx.	0.5 Nm
Peso do produto	24 g
Tipo de fixação	com orifício de passagem Com acessórios
Conexão pneumática 1	QS-6
Conexão pneumática 3	Silenciador aberto
Conexão do vácuo	QS-6
Material da rosca de conexão	POM

Característica	Valor
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	NBR
Material do bocal fêmea	POM
Material corpo	Reforçado com POM
Material do silenciador	PE
Material do bico aspersor	Liga de alumínio