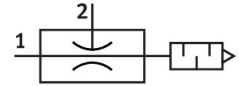
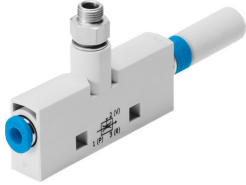


# Gerador de vácuo VN-14-L-T4-PQ2-VA5-R02

Número de referência: 547709

FESTO



## Ficha técnica

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Largura nominal com efusor Laval                           | 1.4 mm  |
| Dimensão da largura  | 18 mm   |
| Desenho do silenciador                                     | Aberto  |
| Posição de montagem  | Qualquer um   |
| Características do ejetor                                  | Taxa de sucção elevada<br>Padrão                    |
| Função integrada   | Silenciador aberto                                  |
| Construção   | Forma em T  |
| Pressão de funcionamento para a taxa de sucção máx.        | 8 bar   |
| Pressão operacional  | 1 bar...8 bar                                       |
| Pressão operacional nominal                                | 6 bar   |
| Taxa de sucção máx. relativa à atmosfera                   | 90 l/min  |
| Tempo de fornecimento de ar na pressão operacional nominal | 0.25 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)                     | 1 - Baixa resistência à corrosão                    |
| Em conformidade com LABS                                   | VDMA24364 zona III                                  |
| Temperatura do meio  | 0 oC...60 oC  |
| Nível de ruído na pressão operacional nominal              | 77 dB(A)  |
| Temperatura ambiente                                       | 0 oC...60 oC  |
| Torque de aperto máx.                                      | 0.5 Nm  |
| Peso do produto  | 42 g  |
| Tipo de montagem   | Pelo orifício de passagem<br>Através dos acessórios |
| Conexão pneumática 1                                       | QS-6  |
| Conexão pneumática 3                                       | Silenciador aberto                                  |
| Conexão de vácuo   | G1/4  |
| Material roscado de conexão                                | Liga de alumínio 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 POM                                   |

| <b>Característica</b>    | <b>Valor</b>                            |
|--------------------------|---|
| Material do silenciador  | Alumínio fundido<br>POM<br>Espuma de PU |
| Material do bico de jato | Liga de alumínio forjada                |
| Material do conector     | Latão<br>Niquelado                      |