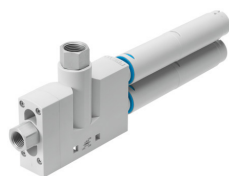


# Gerador de vácuo VN-30-L-T6-PI5-VI6-R02

Número de referência: 526132

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                             | Valor                                               |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Largura nominal com efusor Laval                           | 3 mm                                                |
| Dimensão da largura                                        | 24 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.        | 6 bar                                               |
| Pressão operacional                                        | 1 bar...8 bar                                       |
| Pressão operacional nominal                                | 6 bar                                               |
| Taxa de sucção máx. relativa à atmosfera                   | 339 l/min                                           |
| Tempo de fornecimento de ar na pressão operacional nominal | 0.1 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 zona III                                  |
| Temperatura do meio                                        | 0 oC...60 oC                                        |
| Nível de ruído na pressão operacional nominal              | 70 dB(A)                                            |
| Temperatura ambiente                                       | 0 oC...60 oC                                        |
| Torque de aperto máx.                                      | 0.8 Nm                                              |
| Peso do produto                                            | 183 g                                               |
| Tipo de montagem                                           | Pelo orifício de passagem<br>Através dos acessórios |
| Conexão pneumática 1                                       | G1/4                                                |
| Conexão pneumática 3                                       | Silenciador aberto                                  |
| Conexão de vácuo                                           | G3/8                                                |
| 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 POM                                   |

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