

# gerador de vácuo VN-07-H-T2-PQ1-VQ1-RQ1

Código da peça: 526101

FESTO

Padrão, altos níveis de vácuo, largura 10 mm, formato em T com conexão rápida.



## Ficha técnica

| Característica  | Valor   |
|---|---|
| Diâmetro nominal, bico de Venturi                     | 0,7 mm  |
| Dimensão da grade                                     | 10 mm   |
| Posição de instalação                                 | Nos dois lados                                |
| Característica do ejetor                              | Alto vácuo<br>Padrão                          |
| Princípio construtivo                                 | Forma de T                                    |
| Pressão de trabalho para máx. capacidade de sucção    | 2,1 bar                                       |
| Pressão de trabalho                                   | 1 ... 8 bar                                   |
| Pressão de trabalho para vácuo máximo                 | 4,7 bar                                       |
| Vácuo máximo  | 88 %  |
| Pressão nominal operacional                           | 6 bar   |
| Máx. capacidade de sucção (comparada com a atmosfera) | 16 l/min                                      |
| Tempo de pressurização na pressão nominal de trabalho | 1,9 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                  | 1 – Resistência à corrosão baixa              |
| Conformidade LABS                                     | VDMA24364-B1/B2-L                             |
| Temperatura do meio                                   | 0 ... 60 °C                                   |
| Temperatura ambiente                                  | 0 ... 60 °C                                   |
| Torque máximo   | 0,5 Nm  |
| Peso do produto                                       | 15 g  |
| Tipo de fixação                                       | com furo passante<br>com acessórios           |
| Conexão pneumática 1                                  | QS-4  |
| Conexão pneumática 3                                  | QS-4  |
| Conexão de vácuo                                      | QS-4  |
| Observações sobre material                            | Conforme RoHS                                 |
| Material das vedações                                 | NBR   |
| Material do bico de coleta                            | POM   |
| Material do corpo                                     | reforçado com POM                             |
| Material do bico de descarga                          | Liga de alumínio                              |
| Material da conexão                                   | Latão<br>niquelado                            |