

# Gerador de vácuo VN-10-H-T3-PQ2-VA4-RQ2

Número de referência: 193518

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                             | Valor                                               |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Largura nominal com efusor Laval                           | 0.95 mm                                             |
| Dimensão da largura                                        | 14 mm                                               |
| Posição de montagem                                        | Qualquer um                                         |
| Características do ejetor                                  | Alto nível de vácuo<br>Padrão                       |
| Construção                                                 | Forma em T                                          |
| Pressão de funcionamento para a taxa de sucção máx.        | 3.1 bar                                             |
| Pressão operacional                                        | 1 bar...8 bar                                       |
| Pressão operacional para o vácuo máx.                      | 4.5 bar                                             |
| Vácuo máx.                                                 | 89 %                                                |
| Pressão operacional nominal                                | 6 bar                                               |
| Taxa de sucção máx. relativa à atmosfera                   | 25 l/min                                            |
| Tempo de fornecimento de ar na pressão operacional nominal | 1.1 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)                     | 1 - Baixa resistência à corrosão                    |
| Em conformidade com LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                   |
| Temperatura do meio                                        | 0 oC...60 oC                                        |
| Temperatura ambiente                                       | 0 oC...60 oC                                        |
| Torque de aperto máx.                                      | 0.5 Nm                                              |
| Peso do produto                                            | 24 g                                                |
| Tipo de montagem                                           | Pelo orifício de passagem<br>Através dos acessórios |
| Conexão pneumática 1                                       | QS-6                                                |
| Conexão pneumática 3                                       | QS-6                                                |
| Conexão de vácuo                                           | G1/8                                                |
| 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                                   |
| Material do bico de jato                                   | Liga de alumínio forjada                            |

| Característica       | Valor              |
|----------------------|--------------------|
| Material do conector | Latão<br>Niquelado |