

# Conjunto de agulha de dosagem VAVN-N-A1.6-03-30-F-V-V1-P10

Código da peça: 8104295

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                            | Valor  |
|---|--|
| Tamanho da embalagem                      | 10   |
| Diâmetro externo da ponta de distribuição | 1,6 mm   |
| Comprimento da agulha de dosagem          | 30 mm  |
| Largura nominal da agulha dosadora        | 0,3 mm   |
| Versão da ponta de distribuição           | com chanfro<br>com redução da espessura  |
| Classe de resistência à corrosão KBK      | 3 – Resistência à corrosão alta  |
| Conformidade LABS                         | VDMA24364-Zona III   |
| Apropriado para indústria de alimentos    | Vide informações sobre materiais complementares  |
| Conexão para fluidos                      | Conexão de aperto  |
| Meio                                      | Meios líquidos<br>Meios gasosos  |
| Observação sobre meio                     | Observar resistência dos materiais que entram em contato com o meio<br>Tamanho máx. da partícula: 5 µm |
| Pressão de operação Mpa                   | 0 ... 0,4 MPa  |
| Pressão de trabalho                       | 0 ... 4 bar  |
| Vazão nominal padrão                      | 1,37 l/min   |
| Observação sobre a vazão nominal normal   | Em uma queda de pressão de 1 → 0 bar (meio gasoso)   |
| Vazão Kv                                  | 0,003 m <sup>3</sup> /h  |
| Observação sobre a vazão Kv               | Para meio aquoso   |
| Temperatura do meio                       | 5 ... 60 °C  |
| Temperatura ambiente                      | 5 ... 60 °C  |
| Temperatura de armazenamento              | -20 ... 70 °C  |
| Posição de instalação                     | Nos dois lados   |
| Peso do produto                           | 3,9 g  |
| Observações sobre material                | Conforme RoHS  |
| Material da agulha dosadora               | Aço alta liga, inoxidável  |
| Número de material das agulhas dosadoras  | 1.4404   |
| Materiais em contato com meio             | Aço alta liga, inoxidável  |