

ワンタッチコネクタ  
NPQ0-D-G38-Q12-P5  
製品番号: 8203301

FESTO



データシート

| 特徴                   | 値                                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 呼び径                  | 10.3 mm                                                            |
| チューブ挿入深さ             | 22 mm                                                              |
| ねじ付トラニオンのシール方法       | Oリング                                                               |
| 取付位置                 | 任意                                                                 |
| 形状                   | ストレート形                                                             |
| 発注単位                 | 5                                                                  |
| 構造                   | Push-Pull方式                                                        |
| 全温度範囲の使用圧力           | -0.09 MPa...2 MPa<br>-0.9 bar...20 bar<br>-13.05 psi...290 psi     |
| 作動流体                 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気<br>不活性ガス<br>二酸化炭素<br>エア<br>酸素<br>窒素 |
| 耐食性クラス KBK           | 2 - 適度な耐食性                                                         |
| LABS 認証              | VDMA24364-ゾーン III                                                  |
| 食品産業における適合性          | 拡張マテリアル情報をご参照ください。                                                 |
| 流体温度                 | 0 °C...120 °C                                                      |
| 周囲温度                 | 0 °C...120 °C                                                      |
| 規格に基づく生体適合性          | ISO 18562                                                          |
| 規格準拠の表面クリーン度に関するレポート | ASTM G 93<br>ISO 15001                                             |
| 炭化水素類最高不純物レベル        | 550 MGM                                                            |
| 許容締付トルク              | 10 Nm                                                              |
| 定格締付トルク              | 9 Nm                                                               |
| 定格締付トルクに対する許容        | ±10%                                                               |
| 製品質量                 | 28.46 g                                                            |
| エア接続ポート 1            | 雄ねじ G3/8                                                           |
| 空気圧接続 2              | チューブ 外径12mm用                                                       |
| 周囲温度 華氏              | 32 °F...248 °F                                                     |
| 色 リリースリング            | 白                                                                  |
| ねじ付トラニオン材質           | ステンレス                                                              |

| 特徴            | 値      |
|---------------|--------|
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 材質 ハウジング      | ステンレス  |
| 材質 ねじシール      | FPM    |
| リリースリング材質     | PVDF   |
| Oリング材質        | FPM    |
| チューブシール材質     | FPM    |
| チューブ止め具材質     | ステンレス  |
| スラストリングの材質    | PVDF   |