

# ワンタッチコネクタ NPQH-DK-M7-Q4-P10

部品番号: 578372

FESTO



## データシート

| 特長  | 値   |
|---|---|
| サイズ   | 標準  |
| オリフィス径  | 3 mm  |
| チューブ差込深さ  | 13 mm   |
| ねじ込みスタッドシールのタイプ                                 | シールリング  |
| 取付方向  | 任意  |
| デザイン  | ストレート形  |
| 容器サイズ   | 10  |
| 構造  | 押し引きの原理   |
| Operating pressure for entire temperature range | -0.095 ... 2 MPa  |
| 温度範囲での作動圧力                                      | -0.95 ... 20 bar  |
| Operating pressure for entire temperature range | -13.775 ... 290 psi   |
| 使用圧力に注意   | Water: max. 0.6 MPa at 0 - 50 °C                            |
| 認証発行部   | NSF C0523185  |
| 作動流体  | ISO8573-1:2010 [7:-:]準拠の圧縮エア<br>Water (liquid, free of ice) |
| 作動/パイロット流体に注意                                   | 給油運転可能  |
| 耐酸性クラス: CRC                                     | 3 - 腐食ストレス高   |
| PWIS conformity                                 | VDMA24364-B1/B2-L   |
| クリーンルームクラス                                      | ISO class 4   |
| 食品安全  | 適用宣言参照<br>NSF/ANSI 169                                      |
| 周囲温度  | 0 ... 150 °C  |
| 締め付けトルク   | 3 Nm  |
| 締め付けトルク公差                                       | ± 20 %  |
| 質量  | 5.1 g   |
| 取付方法  | Internal hex A/F 3  |
| エア接続ポート 1                                       | M7 (雄ネジ)  |
| エア接続ポート 2                                       | 外径4mmのチューブ用   |
| 材質  | RoHS対応  |
| Material housing                                | Brass, chemically nickel-plated                             |
| Material of threaded seal                       | FPM   |
| Guard ring material                             | PEI   |
| Material release ring                           | Brass, chemically nickel-plated                             |
| Material of tubing seal                         | FPM   |
| Material of tube retaining claw                 | ステンレス   |
| Thrust ring material                            | PEI   |