

# ワンタッチコネクタ NPQR-T-G38-Q12

部品番号: 8099101

FESTO



## データシート

| 特長  | 値   |
|---|---|
| サイズ   | 標準  |
| オリフィス径  | 10 mm   |
| チューブ差込深さ  | 17.4 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  | T形  |
| 容器サイズ   | 1   |
| 構造  | 押し引きの原理   |
| Operating pressure for entire temperature range | -0.095 ... 1.6 MPa  |
| 温度範囲での作動圧力                                      | -0.95 ... 16 bar  |
| Operating pressure for entire temperature range | -13.775 ... 232 psi   |
| 使用圧力に注意   | Water: max. 0.7 MPa at 0 - 80°C                             |
| 認証発行部   | NSF C0556009  |
| 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                                     | 4 - 腐食ストレス最大  |
| PWIS conformity                                 | VDMA24364-B2-L  |
| RSBP classification to CD-0033                  | F1a   |
| 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  | -20 ... 150 °C  |
| 締め付けトルク   | 9 Nm  |
| 締め付けトルク公差                                       | ± 20 %  |
| 質量  | 79.8 g  |
| 取付方法  | External hexagon A/F 20                                     |
| エア接続ポート 1                                       | G3/8 (雄ネジ)  |
| エア接続ポート 2                                       | 外径12mmのチューブ用  |
| 材質  | RoHS対応  |
| Material housing                                | ステンレス   |
| Material of threaded seal                       | FPM   |
| Guard ring material                             | ステンレス   |
| Material release ring                           | ステンレス   |
| Material of tubing seal                         | FPM   |
| Material of tube retaining claw                 | ステンレス   |
| Thrust ring material                            | PPSU  |