

# ワンタッチコネクタ

## QS-G1/2-12-20

部品番号: 132046

FESTO

外形六角、雄ネジ



## データシート

| 特長  | 値  |
|---|--|
| サイズ   | 標準   |
| オリフィス径  | 11 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   | 20   |
| 構造  | 押し引きの原理  |
| Operating pressure for entire temperature range | -0.095 ... 0.6 MPa   |
| 温度範囲での作動圧力                                      | -0.95 ... 6 bar  |
| Operating pressure for entire temperature range | -13.775 ... 87 psi   |
| Temperature-dependent operating pressure        | -0.095 ... 1.4 MPa   |
| 使用圧力における温度範囲                                    | -0.95 ... 14 bar   |
| Temperature-dependent operating pressure        | -13.775 ... 203 psi  |
| Maritime classification                         | see certificate  |
| 作動流体  | ISO8573-1:2010 [7:-]準拠の圧縮エア<br>メーカーの説明による水 <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> 参照 |
| 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                                     | 1 - 腐食ストレス低  |
| PWIS conformity                                 | VDMA24364-B1/B2-L  |
| 周囲温度  | -10 ... 80 °C  |
| 締め付けトルク   | 26 Nm  |
| 締め付けトルク公差                                       | ± 20 %   |
| 質量  | 39 g   |
| 取付方法  | External hex A/F 24  |
| エア接続ポート 1                                       | G1/2 (雄ネジ)   |
| エア接続ポート 2                                       | 外径12mmのチューブ用   |
| リリースリングの色                                       | 青  |
| 材質  | RoHS対応   |
| Material housing                                | 真鍮ニッケルメッキ  |
| Material release ring                           | POM  |
| Material of tubing seal                         | NBR  |
| Material of tube retaining claw                 | ステンレス  |