

ストレート  
NPQE-L-R18-Q10-F1A-P10  
製品番号: 8158782

FESTO



データシート

| 特徴               | 値                                                                                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| サイズ              | 標準                                                                                                                                   |
| 呼び径              | 6.5 mm                                                                                                                               |
| ねじ付トラニオンのシール方法   | コーティング                                                                                                                               |
| 取付位置             | 任意                                                                                                                                   |
| 形状               | エルボ                                                                                                                                  |
| 発注単位             | 10                                                                                                                                   |
| 構造               | Push-Pull方式                                                                                                                          |
| バリエーション          | 銅, 亜鉛, またはニッケルを主成分とする金属は使用できません。ただし鋼に含まれるニッケル, 無電解ニッケルメッキされた表面, 回路基板, ケーブル, 電気コネクタ, コイルは例外です。                                        |
| 全温度範囲の使用圧力       | -0.095 MPa...0.8 MPa<br>-0.95 bar...8 bar<br>-13.775 psi...116 psi                                                                   |
| 作動流体             | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気                                                                                                       |
| 使用流体/制御流体の情報     | 給油運転可                                                                                                                                |
| 耐食性クラス KBK       | 1 - 低耐腐食性                                                                                                                            |
| LABS 認証          | VDMA24364-ゾーン III                                                                                                                    |
| リチウムイオン電池製造への適合性 | この製品はバッテリー生産に使用されるフェスト社内の製品定義に対応しています: 銅, 亜鉛またはニッケルの質量の割合が1%を超える金属は使用対象から除外鋼に含まれるニッケル, 無電解ニッケルめっきが施された表面, 回路基板, ケーブル, 電気コネクタ, コイルは例外 |
| クリーンルーム等級        | ISO 14644-1準拠, クラス4                                                                                                                  |
| 周囲温度             | -5 °C...60 °C                                                                                                                        |
| 製品質量             | 13.24 g                                                                                                                              |
| 取付方法             | 六角ネジ SW14                                                                                                                            |
| エア接続ポート 1        | 雄ねじR1/8                                                                                                                              |
| 空気圧接続 2          | チューブ外径10mm用                                                                                                                          |
| 色 リリースリング        | 青                                                                                                                                    |
| 材料に関する注意事項       | RoHS準拠                                                                                                                               |
| 材質 ハウジング         | PBT<br>ステンレス                                                                                                                         |
| 材質 ねじシール         | PTFE                                                                                                                                 |
| リリースリング材質        | POM                                                                                                                                  |

| 特徴        | 値     |
|-----------|-------|
| チューブシール材質 | NBR   |
| チューブ止め具材質 | ステンレス |