

# T-Steckverschraubung QBT-1/2-3/8-U

Teilenummer: 533321

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert                                                           |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                       |
| Nennweite                                  | 0.315 in                                                       |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen           | Beschichtung                                                   |
| Einbaulage                                 | beliebig                                                       |
| Bauform                                    | T-Form                                                         |
| Gebindegröße                               | 5                                                              |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                                              |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | 0.095 MPa...1 MPa<br>0.95 bar...10 bar<br>13.775 psi...145 psi |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                         |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium         | Geölter Betrieb möglich                                        |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                           |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-Zone III                                             |
| Umgebungstemperatur                        | 0 °C...60 °C                                                   |
| Max. Anziehdrehmoment                      | 20.7 ft-lbf                                                    |
| Produktgewicht                             | 2.06 oz                                                        |
| Befestigungsart                            | Außensechskant 7/8                                             |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | Außengewinde 1/2 NPT                                           |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außen-Ø 3/8"                                      |
| Umgebungstemperatur Fahrenheit             | 32 °F...140 °F                                                 |
| Farbe Lösering                             | grau                                                           |
| Werkstoff-Hinweis                          | RoHS konform                                                   |
| Werkstoff Gehäuse                          | Messing, vernickelt<br>PBT                                     |
| Werkstoff Gewindedichtung                  | PTFE                                                           |
| Werkstoff Lösering                         | POM                                                            |
| Werkstoff Schlauchdichtung                 | NBR                                                            |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment             | hochlegierter Stahl rostfrei                                   |