

# T-Steckverschraubung CRQST-1/8-6

Teilenummer: 164202

FESTO



## Datenblatt

| Merkmale                                   | Wert  |
|--|---|
| Baugröße                                   | Standard  |
| Nennweite                                  | 3.7 mm  |
| Einbaulage                                 | beliebig  |
| Bauform                                    | T-Form  |
| Gebindegröße                               | 1   |
| 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   |
| Hinweis zum Betriebsdruck                  | Wasser: max. 0,6 MPa bei max. 50 °C                                 |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Wasser (flüssig, eisfrei) |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium         | Geölter Betrieb möglich   |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung                        |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Lebensmitteltauglichkeit                   | siehe erweiterte Werkstoffinformation                               |
| Umgebungstemperatur                        | -15 °C...120 °C   |
| Produktgewicht                             | 25 g  |
| Anzahl Abgänge                             | 2   |
| Anzahl Zuleitungen                         | 1   |
| Verwendbare Leitungen                      | PFAN  |
| Befestigungsart                            | Außensechskant SW12   |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | Außengewinde R1/8   |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außen-Ø 6 mm   |
| Werkstoff Einschraubzapfen                 | hochlegierter Stahl rostfrei  |
| Werkstoff-Hinweis                          | RoHS konform  |
| Werkstoff Gehäuse                          | hochlegierter Stahl rostfrei  |
| Werkstoff Lösering                         | hochlegierter Stahl rostfrei  |
| Werkstoff Schlauchdichtung                 | FPM   |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment             | hochlegierter Stahl rostfrei  |
| Werkstoff Stützring                        | hochlegierter Stahl rostfrei  |