

# Schott-Steckverbindung QBS-1/4T-U

Teilenummer: 564750

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert                                                           |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                       |
| Nennweite                                  | 0.197 in                                                       |
| Einbaulage                                 | beliebig                                                       |
| Bauform                                    | Schott                                                         |
| Gebindegröße                               | 10                                                             |
| 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                      | 8.85 ft-lbf                                                    |
| Produktgewicht                             | 1.04 oz                                                        |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | für Schlauch Außen-Ø 1/4"                                      |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außen-Ø 1/4"                                      |
| Umgebungstemperatur Fahrenheit             | 32 °F...140 °F                                                 |
| Farbe Lösering                             | grau                                                           |
| Werkstoff-Hinweis                          | RoHS konform                                                   |
| Werkstoff Gehäuse                          | Messing, vernickelt                                            |
| Werkstoff Lösering                         | POM                                                            |
| Werkstoff Schlauchdichtung                 | NBR                                                            |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment             | hochlegierter Stahl rostfrei                                   |