

# T-Steckverschraubung von FESTO

## QST-V0-1/8-6



Festo-Teilenummer: 160522

**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

T-Steckverschraubung schweißspritzresistent

T-Steckverschraubung QST-V0-1/8-6 360° ausrichtbar, Außengewinde mit Außensechskant.  
Baugröße=Standard, Nennweite=4,2 mm, Brandprüfung Werkstoff=(\* UL94 V-0 (Gehäuse), \* UL94 V-0 (Lösering)), Dichtungsart am Einschraubzapfen=Beschichtung, Konstruktiver Aufbau=Push-Pull-Prinzip

### Datenblatt

| Merkmal                                    | Eigenschaft                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                                                                                          |
| Nennweite                                  | 4.2 mm                                                                                                                            |
| Brandprüfung Werkstoff                     | UL94 V-0 (Gehäuse)<br>UL94 V-0 (Lösering)                                                                                         |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen           | Beschichtung                                                                                                                      |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                                                                                                                 |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.95 bar ... 10 bar                                                                                                              |
| Maritime Klassifizierung                   | siehe Zertifikat                                                                                                                  |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Wasser gemäß Herstellererklärung unter <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium         | Geölter Betrieb möglich                                                                                                           |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                                                                                                |
| Umgebungstemperatur                        | 0 °C ... 60 °C                                                                                                                    |
| Produktgewicht                             | 16 g                                                                                                                              |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | R1/8                                                                                                                              |

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Pneumatischer Anschluss 2      | für Schlauch Außen-Ø 6 mm               |
| Farbe Lösering                 | schwarz                                 |
| Werkstoff Einschraubzapfen     | Messing vernickelt                      |
| Werkstoff-Hinweis              | RoHS konform                            |
| Werkstoff Gehäuse              | PBT-verstärkt                           |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment | hochlegierter Stahl rostfrei<br>Messing |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.