

## T-Steckverschraubung QST-G1/4-8 - Festo 186161

Artikel-Nr. FES-186161

Hersteller Festo

EAN 4052568039653

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen.

### TECHNISCHE DATEN

Gewicht 0.027 kg

Pneumatischer Anschluss G1/4

Werkstoff PBT

Zolltarifnummer 74122000



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| Baugröße                                         | Standard          |
| Nennweite [mm]                                   | 6,7               |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen                 | Dichtring         |
| Einbaulage                                       | beliebig          |
| Gebindegröße                                     | 10                |
| Konstruktiver Aufbau                             | Push-Pull-Prinzip |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich [bar] | -0,95 bis 6       |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck [bar]         | -0,95 bis 14      |
| Maritime Klassifizierung                         | siehe Zertifikat  |

|                                        |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebsmedium                         | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Wasser<br>gemäß Herstellererklärung unter <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich                                                                                                              |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                                                                                                 |
| Umgebungstemperatur [°C]               | -10 bis 80                                                                                                                           |
| Produktgewicht [g]                     | 27,0                                                                                                                                 |
| Pneumatischer Anschluss 1              | Außengewinde G1/4                                                                                                                    |
| Pneumatischer Anschluss 2              | für Schlauch Außendurchmesser 8 mm                                                                                                   |
| Farbe Lösering                         | <span class="farbe" style="background-color:#009FE3"></span> blau                                                                    |
| Werkstoffhinweis                       | RoHS konform                                                                                                                         |
| Werkstoff Gehäuse                      | PBT                                                                                                                                  |
| Werkstoff Lösering                     | POM                                                                                                                                  |
| Werkstoff Schlauchdichtung             | NBR                                                                                                                                  |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment         | hochlegierter Stahl rostfrei                                                                                                         |
| Anzahl Abgänge                         | 2                                                                                                                                    |
| Anzahl Zuleitungen                     | 1                                                                                                                                    |
| Nenn-Anziehdrehmoment [Nm]             | 9,00                                                                                                                                 |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment     | ± 20 %                                                                                                                               |