

# T-steekkoppeling QST-8

Artikelnummer: 153130

FESTO



 General operating condition

## Gegevensblad

| Functie                                          | Waarde                                                                  |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Bouwgrootte                                      | Standaard                                                               |
| Nominale doorlaat                                | 6.2 mm                                                                  |
| Inbouwpositie                                    | Willekeurig                                                             |
| Bouwworm                                         | T-vorm                                                                  |
| Verpakkingsgrootte                               | 10                                                                      |
| Constructieve opbouw                             | Push-Pull-principe                                                      |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -0.095 MPa ... 0.6 MPa                                                  |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -0.95 bar ... 6 bar                                                     |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -13.775 psi ... 87 psi                                                  |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk             | -0.095 MPa ... 1.4 MPa                                                  |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk             | -0.95 bar ... 14 bar                                                    |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk             | -13.775 psi ... 203 psi                                                 |
| Informatie over de bedrijfsdruk                  | Water: max. 0,6 MPa bij max. 50 °C                                      |
| Bedrijfsmedium                                   | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij) |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium         | Geoliede werking mogelijk                                               |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                 | 1 - lage corrosiebelasting                                              |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                       |
| Cleanroomklasse                                  | Klasse 4 volgens ISO 14644-1                                            |
| Omgevingstemperatuur                             | -10 °C ... 80 °C                                                        |
| Productgewicht                                   | 16 g                                                                    |
| Aantal afvoerleidingen                           | 2                                                                       |
| Aantal toevoerleidingen                          | 1                                                                       |
| Pneumatische aansluiting 1                       | voor slang buiten-Ø 8 mm                                                |
| Pneumatische aansluiting 2                       | voor slang buiten-Ø 8 mm                                                |
| Kleur demontagering                              | Blauw                                                                   |
| Materiaal-informatie                             | RoHS conform                                                            |
| Materiaal behuizing                              | PBT                                                                     |
| Materiaal demontagering                          | POM                                                                     |
| Materiaal slangafdichting                        | NBR                                                                     |
| Materiaal slangklemsegment                       | hooggelegeerd staal roestvast                                           |