

# L-insteekschroefkoppeling (lang) QSML-G1/8-6

Artikelnummer: 186271

FESTO



 General operating condition

## Gegevensblad

| Functie                                          | Waarde                                    |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Bouwgrootte                                      | Mini                                      |
| Nominale doorlaat                                | 3.1 mm                                    |
| Dichtingstype aan de inschroeftap                | Afdichtingsring                           |
| Inbouwpositie                                    | Willekeurig                               |
| Bouwworm                                         | L-vorm, lang                              |
| 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                   |
| Bedrijfsmedium                                   | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium         | Geoliede werking mogelijk                 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                 | 1 - lage corrosiebelasting                |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B1/B2-L                         |
| Omgevingstemperatuur                             | -10 °C ... 80 °C                          |
| Nominaal aanhaalmoment                           | 5.4 Nm                                    |
| Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment     | ± 20 %                                    |
| Productgewicht                                   | 23 g                                      |
| Bevestigingstype                                 | Buitenzeskant SW13                        |
| Pneumatische aansluiting 1                       | Uitwendige schroefdraad G1/8              |
| Pneumatische aansluiting 2                       | voor slang met buiten-Ø 6 mm              |
| Kleur demontagering                              | Blauw                                     |
| Materiaal inschroeftap                           | Messing, vernikkeld                       |
| Materiaal-informatie                             | RoHS conform                              |
| Materiaal behuizing                              | PBT                                       |
| Materiaal demontagering                          | POM                                       |
| Materiaal slangafdichting                        | NBR                                       |
| Materiaal slangklemsegment                       | hooggelegeerd staal roestvast             |