

## L-Steckverschraubung QSL-G1/8-6-100 - Festo 132049

Artikel-Nr. FES-132049

Hersteller Festo

EAN 4052568027018

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

### TECHNISCHE DATEN

Gewicht 0.013 kg

Pneumatischer Anschluss G1/8

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]                                   | 4,2               |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen                 | Dichtring         |
| Einbaulage                                       | beliebig          |
| Gebindegröße                                     | 100               |
| 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]                     | 14,0                                                                                                                                |
| Pneumatischer Anschluss 1              | Außengewinde G1/8                                                                                                                   |
| Pneumatischer Anschluss 2              | für Schlauch Außendurchmesser 6 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                                                                                                        |
| Nenn-Anziehdrehmoment [Nm]             | 7,00                                                                                                                                |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment     | ± 20 %                                                                                                                              |