

# L-Sperr-Steckverschraubung von FESTO

## QSKL-G3/8-12

Festo-Teilenummer: 186312



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

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

L-Sperr-Steckverschraubung

L-Sperr-Steckverschraubung QSKL-G3/8-12 360° ausrichtbar, Außengewinde mit Außensechskant.  
Baugröße=Standard, Nennweite=6,2 mm, Zulässiger Schlauchtyp=( \* PAN-, \* PAN-MF-, \* PAN-R-, \* PAN-V0-, \* PEN-, \* PFAN-, \* PLN-, \* PTFEN-, \* PUN-, \* PUN-CM-, \* PUN-DUO-, \* PUN-H-, \* PUN-H-DUO-, \* PUN-S-, \* PUN-S-DUO-, \* PUN-V0-), Schlaucheinstecktiefe=22,9 mm, Dichtungsart am Einschraubzapfen=Dichtring

### Datenblatt

| Merkmal                          | Eigenschaft                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                         | Standard                                                                                                                                                          |
| Nennweite                        | 6,2 mm                                                                                                                                                            |
| Zulässiger Schlauchtyp           | PAN-<br>PAN-MF-<br>PAN-R-<br>PAN-V0-<br>PEN-<br>PFAN-<br>PLN-<br>PTFEN-<br>PUN-<br>PUN-CM-<br>PUN-DUO-<br>PUN-H-<br>PUN-H-DUO-<br>PUN-S-<br>PUN-S-DUO-<br>PUN-V0- |
| Schlaucheinstecktiefe            | 22,9 mm                                                                                                                                                           |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen | Dichtring                                                                                                                                                         |

|                                            |                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| Einbaulage                                 | beliebig                               |
| Gebindegröße                               | 1                                      |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                      |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0,95 - 6 bar                          |
| Temperaturabhängiger Betriebsdruck         | -0,95 - 14 bar                         |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium     | Geölter Betrieb möglich                |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung   |
| Umgebungstemperatur                        | -10 - 80 °C                            |
| Maritime Klassifizierung                   | siehe Zertifikat                       |
| Max. Anziehdrehmoment                      | 25 Nm                                  |
| Nenn-Anziehdrehmoment                      | 15,5 Nm                                |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment         | ± 20 %                                 |
| Produktgewicht                             | 86 g                                   |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | Außengewinde G3/8                      |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außendurchmesser 12 mm    |
| Farbe Lösering                             | blau                                   |
| Werkstoffhinweis                           | RoHS konform                           |
| Werkstoff Gehäuse                          | PBT                                    |
| Werkstoff Lösering                         | POM                                    |
| Werkstoff Schlauchdichtung                 | NBR                                    |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment             | hochlegierter Stahl rostfrei           |

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