

# L-Steckverschraubung NPQE-L-R12-Q6-P5

Teilenummer: 8112958

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert                                                         |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                     |
| Nennweite                                  | 4 mm                                                         |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen           | Beschichtung                                                 |
| Einbaulage                                 | beliebig                                                     |
| Bauform                                    | L-Form                                                       |
| Gebindegröße                               | 5                                                            |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                                            |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0,095 ... 0,8 MPa<br>-0,95 ... 8 bar<br>-13,775 ... 116 psi |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                       |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium     | Geölter Betrieb möglich                                      |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                         |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-Zone III                                           |
| Reinraumklasse                             | ISO Klasse 4                                                 |
| Umgebungstemperatur                        | -5 ... 60 °C                                                 |
| Produktgewicht                             | 44,89 g                                                      |
| Befestigungsart                            | Außensechskant SW21                                          |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | Außengewinde R1/2                                            |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außendurchmesser 6 mm                           |
| Farbe Lösering                             | blau                                                         |
| Werkstoffhinweis                           | RoHS konform                                                 |
| Werkstoff Gehäuse                          | Messing vernickelt<br>PBT                                    |
| Werkstoff Gewindedichtung                  | PTFE                                                         |
| Werkstoff Lösering                         | POM                                                          |
| Werkstoff Schlauchdichtung                 | NBR                                                          |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment             | Stahl rostfrei                                               |