

# Rotations-Steckverschraubung QSR-G1/4-8

Teilenummer: 186280

**FESTO**

360° rotierend, mit Kugellager, Außengewinde mit Außensechskant.



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert                                  |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                              |
| Nennweite                                  | 5 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                      |
| Max. Drehzahl                              | 400 1/min                             |
| Maritime Klassifizierung                   | siehe Zertifikat                      |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:::] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium     | Geölter Betrieb möglich               |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung  |
| Umgebungstemperatur                        | 0 ... 60 °C                           |
| Max. Anziehdrehmoment                      | 15 Nm                                 |
| Max. Radialmoment                          | 0,015 Nm                              |
| Nenn-Anziehdrehmoment                      | 9 Nm                                  |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment         | ± 20 %                                |
| Produktgewicht                             | 30 g                                  |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | Außengewinde G1/4                     |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außendurchmesser 8 mm    |
| Farbe Lösering                             | blau                                  |
| Werkstoffhinweis                           | RoHS konform                          |
| Werkstoff Gehäuse                          | PBT                                   |
| Werkstoff Lösering                         | POM                                   |
| Werkstoff Schlauchdichtung                 | NBR                                   |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment             | hochlegierter Stahl rostfrei          |