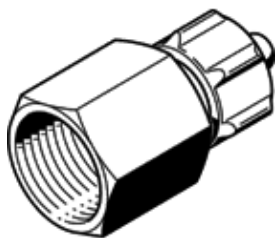


Schnellverschraubung ACK-1/4-PK-6

Teilenummer: 3712

FESTO

Innengewinde mit Dichtring.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Nennweite | 5,3 mm |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen | Dichtring |
| Einbaulage | beliebig |
| Bauform | Gerade Form |
| Gebindegröße | 10 |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0,095 ... 1 MPa -0,95 ... 10 bar -13,775 ... 145 psi |
| Hinweis zum Betriebsdruck | Wasser: max. 0,6 MPa bei max. 50 °C |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei) |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich Wasser: G-Gewinde nur möglich mit OL-Dichtring |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Umgebungstemperatur | -10 ... 60 °C |
| Nenn-Anziehdrehmoment | 11 Nm |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment | ± 10 % |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Innengewinde G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | für Schlauch Außendurchmesser 8 mm für Stecknippel Innendurchmesser 6 mm mit Mutter |
| Werkstoff Überwurfmutter | Alu-Knetlegierung, eloxiert |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Alu-Knetlegierung, eloxiert |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtring | PA-verstärkt TPE-U(PU) |