

Steckverschraubung NPQH-DK-M7-Q6-P10

Teilenummer: 8114986

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|---|
| Baugröße | Standard |
| Nennweite | 3 mm |
| Schlaucheinstecktiefe | 15.9 mm |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen | Dichtring |
| Einbaulage | beliebig |
| Bauform | gerade Form |
| Gebindegröße | 10 |
| Konstruktiver Aufbau | Push-Pull-Prinzip |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.095 MPa...2 MPa -0.95 bar...20 bar -13.775 psi...290 psi |
| Hinweis zum Betriebsdruck | Wasser: max. 0,6 MPa bei 0 - 50 °C |
| Zertifikat ausstellende Stelle | NSF C0523185 |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei) |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | Geölter Betrieb möglich |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 3 - starke Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Reinraumklasse | Klasse 4 nach ISO 14644-1 |
| Lebensmitteltauglichkeit | siehe Konformitätserklärung NSF/ANSI 169 |
| Umgebungstemperatur | 0 °C...150 °C |
| Nenn-Anziehdrehmoment | 3 Nm |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment | ± 20 % |
| Produktgewicht | 6.41 g |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Außengewinde M7 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | für Schlauch Außen-Ø 6 mm |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Gehäuse | Messing, chemisch vernickelt |
| Werkstoff Gewindedichtung | FPM |
| Werkstoff Haltering | PEI |

| Merkmal | Wert |
|--------------------------------|------------------------------|
| Werkstoff Lösering | Messing chemisch vernickelt |
| Werkstoff Schlauchdichtung | FPM |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoff Stützring | PEI |