

# Steckverschraubung NPQH-D-M5-S4-P10

Teilenummer: 578358

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert   |
|--|--|
| Baugröße                                   | Standard   |
| Nennweite                                  | 2,5 mm   |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen           | Dichtring  |
| Einbaulage                                 | beliebig   |
| Bauform                                    | Gerade Form  |
| Gebindegröße                               | 10   |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip  |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0,095 ... 2 MPa<br>-0,95 ... 20 bar<br>-13,775 ... 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:-:-]<br>Wasser (flüssig, eisfrei)  |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium     | Geölter Betrieb möglich  |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 3 - starke Korrosionsbeanspruchung   |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Reinraumklasse                             | Dieses Produkt ist ein statisches Objekt, eine aktive Partikelerzeugung ist bei sachgerechter Anwendung nicht möglich.<br>Produkt vor Einsatz in Reinraumumgebung reinigen und auf korrekte Installation achten. |
| Lebensmitteltauglichkeit                   | siehe Konformitätserklärung<br>NSF/ANSI 169  |
| Umgebungstemperatur                        | 0 ... 150 °C   |
| Nenn-Anziehdrehmoment                      | 1 Nm   |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment         | ± 20 %   |
| Produktgewicht                             | 3,3 g  |
| Befestigungsart                            | Außensechskant SW9   |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | Außengewinde M5  |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | Steckhülse Durchmesser 4 mm  |
| Werkstoffhinweis                           | RoHS konform   |
| Werkstoff Gehäuse                          | Messing, chemisch vernickelt   |
| Werkstoff Gewindedichtung                  | FPM  |