

# Steekschroefkoppeling NPQH-D-G12-Q10-P10

Artikelnummer: 578349

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                                    | Waarde                                                                  |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Bouwgrootte                                                | Standaard                                                               |
| Nominale doorlaat                                          | 8 mm                                                                    |
| Slanginsteekdiepte                                         | 18.3 mm                                                                 |
| Dichtingstype aan de schroefplug                           | Afdichtingsring                                                         |
| Inbouwpositie                                              | Willekeurig                                                             |
| Bouwworm                                                   | Rechte vorm                                                             |
| Verpakkingsgrootte                                         | 10                                                                      |
| Constructieve opbouw                                       | Push-Pull-principe                                                      |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik           | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi       |
| Informatie over de bedrijfsdruk                            | Water: max. 0,6 MPa bij 0 - 50 °C                                       |
| Certificaat instantie van afgifte                          | NSF C0523185                                                            |
| Bedrijfsmedium                                             | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:...]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij) |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium                   | Geoliede werking mogelijk                                               |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                           | 3 - sterke corrosiebelasting                                            |
| LABS-conformiteit                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                       |
| Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-14 | Klasse 4 volgens ISO 14644-1                                            |
| Geschiktheid voor levensmiddelen                           | Zie conformiteitsverklaring<br>NSF/ANSI 169                             |
| Omgevingstemperatuur                                       | 0 °C...150 °C                                                           |
| Nominaal aanhaalmoment                                     | 9 Nm                                                                    |
| Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment               | ± 20 %                                                                  |
| Productgewicht                                             | 35.4 g                                                                  |
| Bevestigingstype                                           | Buitenzeskant SW16<br>Binnenzeskant SW8                                 |
| Pneumatische aansluiting 1                                 | Uitwendige schroefdraad G1/2                                            |
| Pneumatische aansluiting 2                                 | voor slang buiten-Ø 10 mm                                               |
| Kleur demontagering                                        | Zilver                                                                  |
| Materiaal-informatie                                       | RoHS conform                                                            |
| Materiaal behuizing                                        | Messing, chemisch vernikkeld                                            |
| Materiaal schroefdraadafdichting                           | FPM                                                                     |

| Functie                    | Waarde                        |
|----------------------------|-------------------------------|
| Materiaal blokkeerring     | PEI                           |
| Materiaal demontagering    | Messing chemisch vernikkeld   |
| Materiaal slangafdichting  | FPM                           |
| Materiaal slangklemsegment | Hooggelegeerd roestvast staal |
| Materiaal steunring        | PEI                           |