

**Utični spoj**  
**NPQH-DK-M7-Q6-P10**  
Broj dijela: 8114986

**FESTO**



**Podatkovni list**

| Svojstvo                                | Vrijednost                                                                    |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                      | Standard                                                                      |
| Nazivna veličina                        | 3 mm                                                                          |
| Dubina umetanja crijeva                 | 15.9 mm                                                                       |
| Vrsta brtve na uvrtnoj spojnici         | Brtveni prsten                                                                |
| Položaj montaže                         | po želji                                                                      |
| Konstrukcija                            | ravnog oblika                                                                 |
| Veličina spremnika                      | 10                                                                            |
| Konstruktivna struktura                 | Push-pull princip                                                             |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon  | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi             |
| Napomena o radnom tlaku                 | Voda: maksimalno 0,6 MPa pri 0 - 50 °C                                        |
| Tijelo za izdavanje certifikata         | NSF C0523185                                                                  |
| Operativni medij                        | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]<br>Voda (tekuća, bez leda) |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem                                                           |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC        | 3 -Jako opterećenje korozijom.                                                |
| LABS sukladnost                         | VDMA24364-B1 / B2-L                                                           |
| Klasa čiste sobe                        | Klasa 4 prema ISO 14644-1                                                     |
| Kvaliteta hrane                         | vidi izjavu o sukladnosti<br>NSF/ANSI 169                                     |
| Temperatura okoline                     | 0 °C...150 °C                                                                 |
| Nazivni moment zatezanja                | 3 Nm                                                                          |
| Tolerancija na nazivni moment zatezanja | ± 20 %                                                                        |
| Težina proizvoda                        | 6.41 g                                                                        |
| Pneumatski priključak 1                 | Vanjski navoj M7                                                              |
| Pneumatski priključak 2                 | za crijevo vanjski Ø 6 mm                                                     |
| Napomena o materijalima                 | U skladu s RoHS                                                               |
| Materijal za kućište                    | Kemijski niklani mesing                                                       |
| Materijal za brtvljenje navoja          | FPM                                                                           |
| Prsten za pričvršćivanje materijala     | PEI                                                                           |
| Prsten za oslobađanje materijala        | Kemijski niklani mesing                                                       |

| Svojstvo                            | Vrijednost                      |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Materijal za brtvljenje crijeva     | FPM                             |
| Materijal segmenta obujmice crijeva | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Prsten za potporu materijala        | PEI                             |