

# Šroubení s nástrčnou koncovkou NPQH-DK-G18-Q8-P10

Číslo dílu: 578376

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                  | Hodnota                                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                  | standard                                                                 |
| Jmenovitá světlost                        | 6 mm                                                                     |
| Hloubka zasunutí hadice                   | 16 mm                                                                    |
| Druh těsnění na závitovém čepu            | těsnicí kroužek                                                          |
| Montážní poloha                           | libovoln.                                                                |
| Tvar                                      | přímý tvar                                                               |
| Velikost balení                           | 10                                                                       |
| Konstrukce                                | Princip push-pull                                                        |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot      | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi        |
| Upozornění k provoznímu tlaku             | voda: max. 0,6 MPa při 0 - 50 °C                                         |
| Úřad, který vydal certifikát              | NSF C0523185                                                             |
| Provozní médium                           | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>voda (tekutá, bez ledu) |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu    | je možný mazaný provoz                                                   |
| Třída odolnosti korozi KBK                | 3 - silné nároky na odolnost korozi                                      |
| Shoda s LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| Třída čistého prostoru                    | Třída 4 podle ISO 14644-1                                                |
| Vhodnost pro použití v potravinářství     | viz prohlášení o shodě<br>NSF/ANSI 169                                   |
| Okolní teplota                            | 0 °C...150 °C                                                            |
| Jmenovitý utahovací moment                | 6 Nm                                                                     |
| Tolerance jmenovitého utahovacího momentu | ± 20 %                                                                   |
| Hmotnost výrobku                          | 12.8 g                                                                   |
| Způsob upevnění                           | vnitřní šestihran OK6                                                    |
| Připojení pneumatiky 1                    | Vnější závit G1/8                                                        |
| Pneumatické připojení 2                   | pro hadici s vnějším Ø 8 mm                                              |
| Upozornění k materiálu                    | v souladu s RoHS                                                         |
| Materiál tělesa                           | mosaz, chemicky poniklováno                                              |
| Materiál těsnění závitu                   | FPM                                                                      |
| Materiál záchytného kroužku               | PEI                                                                      |

| Parametr                            | Hodnota                       |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Materiál uvolňovacího kroužku       | mosaz, chemicky poniklováno   |
| Materiál těsnění hadice             | FPM                           |
| Materiál segmentu pro upnutí hadice | silně legovaná ocel, nerezová |
| Materiál podpůrného kroužku         | PEI                           |