

# Šroubení s nástrčnou koncovkou NPQE-DK-M5-Q4-P10

Číslo dílu: 8112967

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                  | Hodnota                                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                  | Mini                                                               |
| Jmenovitá světlost                        | 2.5 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...0.8 MPa<br>-0.95 bar...8 bar<br>-13.775 psi...116 psi |
| Provozní médium                           | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu    | je možný mazaný provoz                                             |
| Třída odolnosti korozi KBK                | 1 - nízké nároky na odolnost korozi                                |
| Shoda s LABS                              | VDMA24364-zóna III                                                 |
| Třída čistého prostoru                    | Třída 4 podle ISO 14644-1                                          |
| Okolní teplota                            | -5 °C...60 °C                                                      |
| Jmenovitý utahovací moment                | 0.8 Nm                                                             |
| Tolerance jmenovitého utahovacího momentu | ± 5 %                                                              |
| Hmotnost výrobku                          | 2.85 g                                                             |
| Způsob upevnění                           | vnitřní šestihran OK2,5                                            |
| Připojení pneumatiky 1                    | vnější závit M5                                                    |
| Pneumatické připojení 2                   | pro hadici s vnějším Ø 4 mm                                        |
| Barva uvolňovacího kroužku                | modrá                                                              |
| Upozornění k materiálu                    | v souladu s RoHS                                                   |
| Materiál tělesa                           | mosaz, poniklováno                                                 |
| Materiál těsnění závitu                   | NBR<br>Vysoce legovaná nerezová ocel                               |
| Materiál uvolňovacího kroužku             | POM                                                                |
| Materiál těsnění hadice                   | NBR                                                                |
| Materiál segmentu pro upnutí hadice       | nerezová ocel                                                      |