

# Šroubení s převlečnou maticí ACK-1/8-PK-3

Číslo dílu: 5664

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                  | Hodnota                                                                                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jmenovitá světlost                        | 2.4 mm                                                                                                            |
| Druh těsnění na závitovém čepu            | těsnicí kroužek                                                                                                   |
| Montážní poloha                           | libovoln.                                                                                                         |
| Tvar                                      | přímý tvar                                                                                                        |
| Velikost balení                           | 10                                                                                                                |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot      | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                 |
| Upozornění k provoznímu tlaku             | voda: max. 0,6 MPa při max. 50 °C                                                                                 |
| Provozní médium                           | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>voda (tekutá, bez ledu)                                          |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu    | je možný mazaný provoz<br>Voda: závit G je možný pouze s těsnicím kroužkem typu OL jako doplňkovým příslušenstvím |
| Třída odolnosti korozi KBK                | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                                                               |
| Shoda s LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                 |
| Okolní teplota                            | -10 °C...60 °C                                                                                                    |
| Jmenovitý utahovací moment                | 3.5 Nm                                                                                                            |
| Tolerance jmenovitého utahovacího momentu | ± 20 %                                                                                                            |
| Připojení pneumatiky 1                    | vnitřní závit G1/8                                                                                                |
| Pneumatické připojení 2                   | pro hadici s vnějším Ø 4 mm<br>pro vsuvku s vnitřním Ø 3 mm s maticí                                              |
| Materiál převlečné matice                 | tvárná slitina hliníku, eloxováno                                                                                 |
| Materiál závitového čepu                  | tvárná slitina hliníku, eloxováno                                                                                 |
| Upozornění k materiálu                    | v souladu s RoHS                                                                                                  |
| Materiál těsnicího kroužku                | PA, zesíleno<br>TPE-U(PU)                                                                                         |