

# Šroubení T s nástrčnými koncovkami QST-V0-1/4-6

Číslo dílu: 160524

FESTO



 General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                  | Hodnota                                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                  | standard                                                                 |
| Jmenovitá světlost                        | 4.3 mm                                                                   |
| Požární zkouška materiálu                 | UL94 V-0 (těleso)<br>UL94 V-0 (uvolňovací kroužek)                       |
| Druh těsnění na závitovém čepu            | Potah                                                                    |
| Tvar                                      | tvar T                                                                   |
| Velikost balení                           | 10                                                                       |
| Konstrukce                                | Princip push-pull                                                        |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot      | -0.095 MPa ... 1 MPa                                                     |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot      | -0.95 bar ... 10 bar                                                     |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot      | -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                                                   |
| Třída odolnosti korozi KBK                | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                      |
| Shoda s LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L                                                        |
| Okolní teplota                            | 0 °C ... 60 °C                                                           |
| Jmenovitý utahovací moment                | 9 Nm                                                                     |
| Tolerance jmenovitého utahovacího momentu | ± 20 %                                                                   |
| Hmotnost výrobku                          | 24 g                                                                     |
| Způsob upevnění                           | Vnější šestihran na klíč vel. 14                                         |
| Připojení pneumatiky 1                    | vnější závit R1/4                                                        |
| Pneumatické připojení 2                   | pro hadici s vnějším Ø 6 mm                                              |
| Barva uvolňovacího kroužku                | černá                                                                    |
| Materiál závitového čepu                  | mosaz, poniklováno                                                       |
| Upozornění k materiálu                    | v souladu s RoHS                                                         |
| Materiál tělesa                           | PBT                                                                      |
| Materiál uvolňovacího kroužku             | PBT                                                                      |
| Materiál těsnění hadice                   | NBR                                                                      |
| Materiál segmentu pro upnutí hadice       | silně legovaná ocel, nerezová<br>mosaz                                   |