

# Nástrčná závitová spojka QSM-M5-1/4-I-U-M

číslo dielca: 130591

FESTO

Vonkajší závit s vnútorným šesťhranom.



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota                                      |
|---|--|
| Veľkosť                                   | Mini   |
| Menovitá hodnota                          | 0,098 "                                      |
| Druh tesnenia na závitovom čape           | tesniaci krúžok                              |
| montážna poloha                           | ľubovoľný                                    |
| Typ                                       | priamy tvar                                  |
| veľkosť zväzku                            | 1  |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | Princíp Push-Pull                            |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt      | -0,095 ... 1 MPa                             |
| Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt    | -0,95 ... 10 bar                             |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt      | -13,775 ... 145 psi                          |
| Klasifikácia Maritime                     | viď certifikát                               |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním                    |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 1 - Nízke zaťaženie koróziou                 |
| LABS - konformita                         | VDMA24364-B1/B2-L                            |
| Teplota okolia                            | 0 ... 60 °C                                  |
| Menovitý ťahovací moment                  | 0,981 ft-lbf                                 |
| Tolerancia pre menovitý ťahovací moment   | ± 20 %                                       |
| Hmotnosť výrobku                          | 0,134 oz                                     |
| Typ upevnenia                             | Vnútorný šesťhran SW2,5                      |
| Pneumatická prípojka 1                    | vonkajší závit M5                            |
| Pneumatická prípojka 2                    | pre vonkajší priemer hadice 1/4"             |
| Teplota okolia, Fahrenheit                | 32 ... 140 °F                                |
| Farba uvoľňovacieho krúžku                | šedý   |
| Materiálový údaj                          | zhoda s RoHS                                 |
| Materiál telesa                           | Mosadz<br>poniklované                        |
| Materiál uvoľňovacieho krúžku             | POM  |
| Materiál tesnenia hadice                  | NBR  |
| Materiál ozubeného venca                  | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ            |