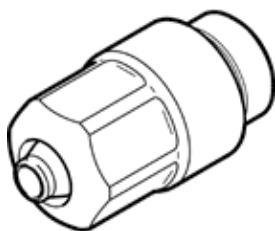


Závitová spojka NPCK-C-D-G18-K8

číslo dielca: 1490383

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|--|
| Menovitá hodnota | 4,9 mm |
| Druh tesnenia na závitovom čape | tesniaci krúžok |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Typ | priamy tvar |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt | -0,095 ... 1,2 MPa |
| Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt | -0,95 ... 12 bar |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt | -13,775 ... 174 psi |
| Poznámka k prevádzkovému tlaku | Voda: max. 0,6 MPa pri 0 - 85 °C Vodná para: 0 - 0,15 Mpa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-] Voda (kvapalná, bez ľadu) Vodná para |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364 - zóna III |
| RSBP-klasifikácia podľa CD-0033 | F1a |
| Vhodné pre potravinárstvo | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch |
| Poznámka k teplote média | Vodná para: max. 120 °C |
| Spôsob ochrany | IP69K |
| Teplota okolia | -20 ... 120 °C |
| Poznámka k teplote okolia | Pri použití vhodných hadíc a maximálneho prevádzkového tlaku hadice možno NPCK používať pri teplote od -40 do 60 °C. |
| Menovitý ťahovací moment | 6,5 Nm |
| Upozornenie týkajúce sa menovitého ťahovacieho momentu | 4 Nm +/- 10 % pre NPCK na MPA-C |
| Tolerancia pre menovitý ťahovací moment | ± 10 % |
| Hmotnosť výrobku | 13,4 g |
| Pneumatická prípojka 1 | vonkajší závit G1/8 |
| Pneumatická prípojka 2 | pre vonkajší priemer hadice 8 mm |
| Materiál prevlečnej matice | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiál závitového čapu | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál tesniaceho krúžku | PEEK |