

# Y-nástrčná závitová spojka QSYL-G1/4-6

číslo dielca: 186191

FESTO

Nastaviteľná 360°, vonkajší závit s vonkajším šesťhranom.



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota   |
|---|---|
| Velkosť                                   | Štandardný  |
| Menovitá hodnota                          | 5,3 mm  |
| Druh tesnenia na závitovom čape           | tesniaci krúžok   |
| montážna poloha                           | ľubovoľný   |
| Typ                                       | Tvar L, 2-násobný, paralelný  |
| veľkosť zväzku                            | 1   |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | Princíp Push-Pull   |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt      | -0,095 ... 0,6 MPa  |
| Pracovný tlak, kompletný rozsah teplôt    | -0,95 ... 6 bar   |
| Pracovný tlak pre celý rozsah teplôt      | -13,775 ... 87 psi  |
| Pracovný tlak závislý od teploty          | -0,095 ... 1,4 MPa  |
| Teplotne závislý pracovný tlak            | -0,95 ... 14 bar  |
| Pracovný tlak závislý od teploty          | -13,775 ... 203 psi   |
| Klasifikácia Maritime                     | viď certifikát  |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:--]<br>Voda podľa prehlásenia výrobcu na <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| 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                            | -10 ... 80 °C   |
| Menovitý ťahovací moment                  | 9 Nm  |
| Tolerancia pre menovitý ťahovací moment   | ± 20 %  |
| Hmotnosť výrobku                          | 26 g  |
| Počet výstupov                            | 2   |
| Počet prívodov                            | 1   |
| Typ upevnenia                             | Vonkajší šesťhran SW17  |
| Pneumatická prípojka 1                    | vonkajší závit G1/4   |
| Pneumatická prípojka 2                    | pre vonkajší priemer hadice 6 mm  |
| Farba uvoľňovacieho krúžku                | modrý   |
| Materiálový údaj                          | zhoda s RoHS  |
| Materiál telesa                           | PBT   |
| Materiál uvoľňovacieho krúžku             | POM   |
| Materiál tesnenia hadice                  | NBR   |
| Materiál ozubeného venca                  | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ   |