

# Plastová hadica PUN-H-4X0,75-TBL

číslo dielca: 8048671

★ Základný program

povolená pre použitie v potravinárskej oblasti (odolná voči hydrolyze)

Tento produkt je určený na použitie s nástrčnými rýchlospojками typu:

QS, NPQP, NPQM, CRQS a CK

FESTO



## údajový list

| charakteristický znak                  | Hodnota   |
|--|---|
| Vonkajší priemer                       | 4 mm  |
| Príslušný polomer zahnutia pre prietok | 16 mm   |
| Vnútorňý priemer                       | 2,6 mm  |
| Min. polomer ohybu                     | 8 mm  |
| Pokyn pre použitie                     | TPE-U Ether basiert   |
| Vlastnosti hadíc                       | Suitable for energy chains  |
| 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 MPa  |
| Teplotne závislý pracovný tlak         | -0,95 ... 10 bar  |
| Pracovný tlak závislý od teploty       | -13,775 ... 145 psi   |
| Poznámka k prevádzkovému tlaku         | Voda: prevádzkový tlak závisí od teploty, pozri diagram, max. 0,3 MPa pri 0 - 60 °C   |
| Osvedčenie                             | TÜV   |
| Oddelenie vydávajúce certifikát        | B 013277 0506 00  |
| Pracovné médium                        | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Voda (kvapalná, bez ľadu)   |
| Ohňový test materiálu                  | UL94 HB   |
| LABS - konformita                      | VDMA24364-B2-L  |
| RSBP-klasifikácia podľa CD-0033        | F1a   |
| Trieda čistoty                         | Tento produkt je statický objekt, preto pri správnom použití nie je možná aktívna tvorba čiastočiek.<br>Pred použitím produktu v čistom prostredí ho vyčistite a zaistite správnu inštaláciu. |
| Vhodné pre potravinárstvo              | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch  |
| Teplota okolia                         | -35 ... 60 °C   |
| Hmotnosť výrobku podľa dĺžky           | 0,0085 kg/m   |
| Pneumatická prípojka                   | pre nástrčnú rýchlospojku vonkajší priemer 4mm<br>pre nástrčnú dutinku, vnútorňý priemer 3mm s maticou  |
| Farba                                  | Priesvitná modrá  |
| Tvrdosť podľa Shora                    | D 52 +/-3   |
| Materiálový údaj                       | zhoda s RoHS  |
| Materiál hadice                        | TPE-U(PU)   |