

# Plastová hadica PUN-H-SF-16X3,1-BL

číslo dielca: 8167911

FESTO



## údajový list

| charakteristický znak                  | Hodnota   |
|--|---|
| Vonkajší priemer                       | 16 mm   |
| Príslušný polomer zahnutia pre prietok | 73 mm   |
| Vnútorný priemer                       | 9,85 mm   |
| Min. polomer ohybu                     | 30 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 ... 1,3 MPa  |
| Teplotne závislý pracovný tlak         | -0,95 ... 13 bar  |
| Pracovný tlak závislý od teploty       | -13,775 ... 188,5 psi   |
| Poznámka k prevádzkovému tlaku         | Voda: prevádzkový tlak závisí od teploty, pozri diagram, max. 0,7 MPa pri 0 - 60 °C   |
| Pracovné médium                        | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Voda (kvapalná, bez ľadu)   |
| Ohňový test materiálu                  | UL94 HB   |
| LABS - konformita                      | VDMA24364-B2-L  |
| Trieda čistoty                         | Tento produkt je statický objekt, preto pri správnom použití nie je možná aktívna tvorba čiaštočiek.<br>Pred použitím produktu v čistom prostredí ho vyčistite a zaistite správnu inštaláciu. |
| Vhodné pre potravinárstvo              | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch  |
| Teplota okolia                         | -35 ... 80 °C   |
| Hmotnosť výrobku podľa dĺžky           | 0,145 kg/m  |
| Pneumatická prípojka                   | pre nástrčnú rýchlospojku vonkajší priemer 16mm   |
| Farba                                  | modrý   |
| Tvrdosť podľa Shore                    | D 54 +/-3   |
| Materiálový údaj                       | zhoda s RoHS  |
| Materiál hadice                        | TPE-U(PU)   |