

# Hadice z plastu PEN-4X0,75-RT

Číslo dílu: 551474

FESTO



 General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                          | Hodnota                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vnější Ø                          | 4 mm                                                                                                                                             |
| Poloměr ohybu významný pro průtok | 20 mm                                                                                                                                            |
| Vnitřní Ø                         | 2.7 mm                                                                                                                                           |
| Min. poloměr ohybu                | 10 mm                                                                                                                                            |
| Vlastnosti hadice                 | vhodné do energetických řetězců                                                                                                                  |
| Provozní tlak závislý na teplotě  | -0.095 MPa ... 1 MPa                                                                                                                             |
| Provozní tlak závislý na teplotě  | -0.95 bar ... 10 bar                                                                                                                             |
| Provozní tlak závislý na teplotě  | -13.775 psi ... 145 psi                                                                                                                          |
| Upozornění k provoznímu tlaku     | voda: max. 0,6 MPa při 0 - 50 °C                                                                                                                 |
| Certifikát                        | TÜV                                                                                                                                              |
| Úřad, který vydal certifikát      | B 013277 0506 00                                                                                                                                 |
| Provozní médium                   | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>voda (tekutá, bez ledu)                                                                         |
| Shoda s LABS                      | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                   |
| Třída čistého prostoru            | Staticky instalovaný prvek, nelze smysluplně ohodnotit podle ISO 14644-1                                                                         |
| Okolní teplota                    | -30 °C ... 60 °C                                                                                                                                 |
| Hmotnost výrobku podle délky      | 0.00643 kg/m                                                                                                                                     |
| Pneumatické připojení             | pro nástrčnou koncovku s vnějším Ø 4 mm<br>pro nátrubek s vnitřním Ø 3 mm s převlečnou maticí<br>pro nástrčnou koncovku s vnitřním průměrem 3 mm |
| Barva                             | červen.                                                                                                                                          |
| Tvrdost Shore                     | D 52 +/-3                                                                                                                                        |
| Upozornění k materiálu            | v souladu s RoHS                                                                                                                                 |
| Materiál hadice                   | PE                                                                                                                                               |