

# Hadice z plastu PEN-12X1,75-BL

Číslo dílu: 551460

FESTO



 General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                          | Hodnota                                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Vnější Ø                          | 12 mm                                                                    |
| Poloměr ohybu významný pro průtok | 58 mm                                                                    |
| Vnitřní Ø                         | 8.4 mm                                                                   |
| Min. poloměr ohybu                | 33 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      | 0.05423 kg/m                                                             |
| Pneumatické připojení             | pro nástrčné připojení s vnějším Ø 12 mm                                 |
| Barva                             | modrá                                                                    |
| Tvrdost Shore                     | D 52 +/-3                                                                |
| Upozornění k materiálu            | v souladu s RoHS                                                         |
| Materiál hadice                   | PE                                                                       |