

# Hadice z plastu PUN-H-F-16X2,5-GE

Číslo dílu: 8153425

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                              | Hodnota                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Vnější Ø                              | 16 mm                                                                           |
| Poloměr ohybu významný pro průtok     | 88 mm                                                                           |
| Vnitřní Ø                             | 11 mm                                                                           |
| Min. poloměr ohybu                    | 38 mm                                                                           |
| Upozornění k použití                  | hadice bez potisku<br>TPE-U na bázi éteru                                       |
| Vlastnosti hadice                     | vhodné do energetických řetězců                                                 |
| Provozní tlak v celém rozsahu teplot  | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi               |
| Provozní tlak závislý na teplotě      | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi               |
| Upozornění k provoznímu tlaku         | voda: provozní tlak závislý na teplotě, viz diagram, max. 0,3 MPa při 0 - 60 °C |
| Provozní médium                       | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>voda (tekutá, bez ledu)        |
| Požární zkouška materiálu             | UL94 HB                                                                         |
| Shoda s LABS                          | VDMA24364-B2-L                                                                  |
| Třída čistého prostoru                | Staticky instalovaný prvek, nelze smysluplně ohodnotit podle ISO 14644-1        |
| Vhodnost pro použití v potravinářství | viz prohlášení o shodě                                                          |
| Okolní teplota                        | -35 °C...60 °C                                                                  |
| Hmotnost výrobku podle délky          | 0.122 kg/m                                                                      |
| Pneumatické připojení                 | pro nástrčné připojení s vnějším průměrem 16 mm                                 |
| Barva                                 | žlutá                                                                           |
| Tvrdost Shore                         | D 52 +/-3                                                                       |
| Upozornění k materiálu                | v souladu s RoHS                                                                |
| Materiál hadice                       | TPE-U(PU)                                                                       |