

# Műanyag tömlő PUN-V0-8X2-SW-C

Cikkszám: 561699

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                       | Érték                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Külső Ø                                        | 8 mm                                                                                                                                                   |
| áramlás szempontjából releváns hajlítási sugár | 35 mm                                                                                                                                                  |
| Belső Ø                                        | 4 mm                                                                                                                                                   |
| Min. hajlítási sugár                           | 9 mm                                                                                                                                                   |
| A tömlő tulajdonságai                          | energialáncokhoz alkalmas                                                                                                                              |
| Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartományon   | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar                                                                                                             |
| Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartománya    | -13.775 psi...174 psi                                                                                                                                  |
| Hőmérsékletfüggő üzemi nyomás                  | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi                                                                                      |
| Üzemi nyomással kapcsolatos megjegyzés         | Hegesztési fröccsenéssel járó alkalmazásokhoz: max. 1 MPa 20 °C-on,<br>max. 0,9 MPa 40 °C-on, max. 0,7 MPa 60 °C-on<br>Víz: max. 0,6 MPa max. 50 °C-on |
| Engedély                                       | TÜV                                                                                                                                                    |
| Tanúsítványt kiállító szerv                    | B 013277 0506 00                                                                                                                                       |
| Üzemi közeg                                    | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:-:-] szerint<br>Víz (folyékony, jégmentes)                                                                          |
| Tűzvizsgálati alapanyag                        | UL94 V-0 (3 mm)<br>UL94 V-2 (0,75 mm)                                                                                                                  |
| LABS konformitás                               | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                         |
| Környezeti hőmérséklet                         | -35 °C...60 °C                                                                                                                                         |
| Megjegyzés a környezeti hőmérsékletről         | nyomás nélküli használat 90 °C-ig                                                                                                                      |
| A termék súlya hossz szerint                   | 0.049 kg/m                                                                                                                                             |
| Pneumatikus csatlakozó                         | 8 mm külső Ø-jű push-in csatlakozóhoz<br>4 mm belső Ø-jű csatlakozó csomakhoz                                                                          |
| Szín                                           | fekete                                                                                                                                                 |
| Színnel kapcsolatos megjegyzés                 | a szabványos színtől való eltérés a lángvédelem miatt                                                                                                  |
| Shore-keménység                                | D 54 +/-3                                                                                                                                              |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések          | RoHS-kompatibilis                                                                                                                                      |
| Tömlő alapanyaga                               | TPE-U(PU)                                                                                                                                              |