

# Műanyag tömlő PUN-H-12X2-TRT-200

Cikkszám: 8048716

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                       | Érték                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Külső Ø                                        | 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| áramlás szempontjából releváns hajlítási sugár | 62 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Belső Ø                                        | 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Min. hajlítási sugár                           | 33 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Használati útmutató                            | TPE-U Ether alapú                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A tömlő tulajdonságai                          | energialáncokhoz alkalmas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartományon   | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartománya    | -13.775 psi...87 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hőmérsékletfüggő üzemi nyomás                  | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Üzemi nyomással kapcsolatos megjegyzés         | Víz: hőmérsékletfüggő üzemi nyomás, lásd a diagramot, 0 - 60 °C-on<br>max. 0,3 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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 HB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| LABS konformitás                               | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására    | A termék megfelel a Festo belső termékdefiníciójának az akkumulátorgyártásban való használatra: A több mint 1% tömegarányú rezes, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkelt, a kémiai nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek |
| Tiszta szoba osztály                           | Statikusan beépített elem, az ISO 14644-1 szabvány alapján értelmes értékelés nem lehetséges                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Élelmiszerekkel használható                    | Lásd a bővebb anyaginformációt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Környezeti hőmérséklet                         | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A termék súlya hossz szerint                   | 0.0729 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pneumatikus csatlakozó                         | 12 mm külső Ø-jű push-in csatlakozóhoz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Szín                                           | áttetsző piros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Shore-keménység                                | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| Jellemző                              | Érték             |
|---------------------------------------|-------------------|
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Tömítő alapanyaga                     | TPE-U(PU)         |