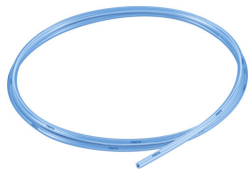


# Plastično crijevo PUN-H-4X0,75-TBL

Broj dijela: 8048671

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                 | Vrijednost                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vanjski Ø                                | 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| radijus savijanja relevantan za protok   | 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Unutra-Ø                                 | 2.6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Min. radijus savijanja                   | 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Informacije o aplikaciji                 | Na bazi TPE-U etera                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Svojstva crijeva                         | pogodan za energetske lance                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon   | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Radni tlak ovisan o temperaturi          | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Napomena o radnom tlaku                  | Voda: radni tlak ovisan o temperaturi, vidi dijagram, maks. 0,3 MPa na 0 - 60 °C                                                                                                                                                                                                                                      |
| Odobrenje                                | TÜV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tijelo za izdavanje certifikata          | B 013277 0506 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Operativni medij                         | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]<br>Voda (tekuća, bez leda)                                                                                                                                                                                                                                         |
| Materijal za ispitivanje požara          | UL94 HB                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LABS sukladnost                          | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija | Proizvod odgovara internoj definiciji proizvoda tvrtke Festo za upotrebu u proizvodnji baterija: Metali s više od 1% masenog udjela bakra, cinka ili nikla isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama |
| Klasa čiste sobe                         | Statički ugrađen element, nije moguća značajna evaluacija prema ISO 14644-1                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kvaliteta hrane                          | pogledajte proširene informacije o materijalu                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Temperatura okoline                      | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Težina proizvoda po dužini               | 0.0085 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pneumatski priključak                    | za utični konektor vanjski Ø 4 mm<br>za utičnu nazuvicu unutarne Ø 3 mm sa preklopnom maticom                                                                                                                                                                                                                         |
| boja                                     | prozirno plavo                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tvrdoća po Shoreu                        | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Napomena o materijalima                  | U skladu s RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Svojstvo            | Vrijednost |
|---------------------|------------|
| Materijalno crijevo | TPE-U (PU) |