

# Plastično crevo PUN-H-12X2-SI

Broj dela: 558282

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                    | Vrednost                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spoljašni prečnik                                 | 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| radijus skretanja od značaja za protok            | 62 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Unutrašnji prečnik                                | 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Min. radijus skretanja                            | 33 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Napomena o korišćenju                             | TPE-U Ether bazirano                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Karakteristike creva                              | pogodno za energetske lance                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Radni pritisak kompletnog temperaturnog opsega    | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                                                                                                                                                                                                                  |
| Radni pritisak u zavisnosti od radne temperature  | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                                                  |
| Napomena o radnom pritisku                        | Voda: radni pritisak koji zavisi od temperature, videti dijagram, maks. 0,3 MPa na 0 °C – 60 °C                                                                                                                                                                                                    |
| Dozvola                                           | TÜV                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Institucija koja izdaje sertifikat                | B 013277 0506 00                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Radni medij                                       | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Voda (tečna, bez leda)                                                                                                                                                                                                                        |
| Protivpožarna provera materijala                  | UL94 HB                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| LABS usklađenost                                  | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pogodnost za proizvodnju litijum-jonskih baterija | Proizvod je u skladu sa Festovom internom definicijom proizvoda za upotrebu u proizvodnji baterija: Metali sa više od 1% masenog udela bakra, cinka ili nikla se ne upotrebljavaju. Izuzeci su nikl u čeliku, hemijski niklovane površine, štampane ploče, vodovi, električni konektori i namotaji |
| Klasa za čiste sobe                               | Statički instaliran element, nije moguća smisljena procena prema ISO 14644-1                                                                                                                                                                                                                       |
| Pogodnost za prehrambene proizvode                | vidi dodatne informacije o materijalima                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Temperatura okruženja                             | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Težina proizvoda prema dužini                     | 0.0729 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pneumatski priključak                             | Utični priključak, spoljašnji Ø 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Boja                                              | srebro                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tvrdoća po Šoru                                   | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Napomena o materijalu                             | RoHS-usaglašen                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Karakteristika  | Vrednost  |
|-----------------|-----------|
| Materijal creva | TPE-U(PU) |