

# Plastično crijevo PUN-V0-8X2-GN-C

Broj dijela: 561707

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                               | Vrijednost                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vanjski Ø                              | 8 mm                                                                                                                                                     |
| radijus savijanja relevantan za protok | 35 mm                                                                                                                                                    |
| Unutra-Ø                               | 4 mm                                                                                                                                                     |
| Min. radijus savijanja                 | 9 mm                                                                                                                                                     |
| Svojstva crijeva                       | pogodan za energetske lance                                                                                                                              |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar<br>-13.775 psi...174 psi                                                                                      |
| Radni tlak ovisan o temperaturi        | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi                                                                                        |
| Napomena o radnom tlaku                | Za primjene s prskanjem zavora: maks. 1 MPa pri 20 °C, maks. 0,9 MPa pri 40 °C, maks. 0,7 MPa pri 60 °C<br>Voda: maksimalno 0,6 MPa pri maksimalno 50 °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 V-0 (3 mm)<br>UL94 V-2 (0,75 mm)                                                                                                                    |
| LABS sukladnost                        | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                           |
| Temperatura okoline                    | -35 °C...60 °C                                                                                                                                           |
| Napomena o temperaturi okoline         | rad bez tlaka do 90 °C                                                                                                                                   |
| Težina proizvoda po dužini             | 0.049 kg/m                                                                                                                                               |
| Pneumatski priključak                  | za utični konektor vanjski Ø 8 mm<br>za utičnu nazuvicu unutarnjeg Ø 4 mm                                                                                |
| boja                                   | zelena                                                                                                                                                   |
| Napomena o boji                        | Odstupanje od standardne boje zbog zaštite od plamena                                                                                                    |
| Tvrdoća po Shoreu                      | D 54 +/- 3                                                                                                                                               |
| Napomena o materijalima                | U skladu s RoHS                                                                                                                                          |
| Materijalno crijevo                    | TPE-U (PU)                                                                                                                                               |