

# Plastično crijevo PUN-V0-8X1,25-RT

Broj dijela: 525451

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                               | Vrijednost                                                                                                                           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vanjski Ø                              | 8 mm                                                                                                                                 |
| radijus savijanja relevantan za protok | 37 mm                                                                                                                                |
| Unutra-Ø                               | 5.7 mm                                                                                                                               |
| Min. radijus savijanja                 | 18 mm                                                                                                                                |
| Svojstva crijeva                       | pogodan za energetske lance                                                                                                          |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon | -0.095 MPa...0.7 MPa<br>-0.95 bar...7 bar<br>-13.775 psi...101.5 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: 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             | 0.031 kg/m                                                                                                                           |
| Pneumatski priključak                  | za utični konektor vanjski Ø 8 mm<br>za utičnu nazuvicu unutarnje Ø 6 mm sa preklopnom maticom<br>za čepnu nazuvicu unutarnji Ø 6 mm |
| boja                                   | Crvena                                                                                                                               |
| 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)                                                                                                                           |