

# Plastično crijevo PEN-8X1,25-GN

Broj dijela: 551470

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                               | Vrijednost                                                                                                                           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vanjski Ø                              | 8 mm                                                                                                                                 |
| radijus savijanja relevantan za protok | 35 mm                                                                                                                                |
| Unutra-Ø                               | 5.7 mm                                                                                                                               |
| Min. radijus savijanja                 | 22.5 mm                                                                                                                              |
| Svojstva crijeva                       | pogodan za energetske lance                                                                                                          |
| 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 0 - 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)                                                        |
| LABS sukladnost                        | VDMA24364-B2-L                                                                                                                       |
| Klasa čiste sobe                       | Statički ugrađen element, nije moguća značajna evaluacija prema ISO 14644-1                                                          |
| Temperatura okoline                    | -30 °C...60 °C                                                                                                                       |
| Težina proizvoda po dužini             | 0.02327 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                                   | zelena                                                                                                                               |
| Tvrdoća po Shoreu                      | D 52 +/-3                                                                                                                            |
| Napomena o materijalima                | U skladu s RoHS                                                                                                                      |
| Materijalno crijevo                    | PE                                                                                                                                   |