

## Tub plastic PEN-16X2,5-SW-100

Numar piesa: 551443

FESTO



### Fisa de date

| Caracteristica                              | Valoare                                                                                  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ø exterior                                  | 16 mm                                                                                    |
| raza de indoire relevanta pentru debit      | 122 mm                                                                                   |
| Ø interior                                  | 10.8 mm                                                                                  |
| Raza min. de indoire                        | 57.5 mm                                                                                  |
| Proprietati ale furtunului                  | lant energetic adecvat                                                                   |
| Presiune de lucru in functie de temperatura | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                        |
| Indicatie referitoare la presiunea de lucru | Apa: max. 0,6 MPa la 0 - 50 °C                                                           |
| Autorizare                                  | TÜV                                                                                      |
| Organizatia emitenta a certificatului       | B 013277 0506 00                                                                         |
| Mediu de operare                            | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Apa (lichida, fara gheata)              |
| Conformitatea LABS                          | VDMA24364-B2-L                                                                           |
| Clasa de puritate a incaperii               | Element instalat static, fara posibilitate de evaluare semnificativa conform ISO 14644-1 |
| Temperatura ambianta                        | -30 °C...60 °C                                                                           |
| Greutatea produsului in functie de lungime  | 0.1029 kg/m                                                                              |
| Conexiune pneumatica                        | pentru conector cu Ø exterior 16 mm                                                      |
| Culoare                                     | negru                                                                                    |
| Duritate Shore                              | D 52 +/-3                                                                                |
| Nota privind materialele                    | Conform RoHS                                                                             |
| Material furtun                             | PE                                                                                       |