

## Tub plastic PUN-3X0,5-BL-500

Numar piesa: 525745

FESTO



### Fisa de date

| Caracteristica                                          | Valoare                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ø exterior                                              | 3 mm                                                                                                                                                                                                            |
| raza de indoire relevanta pentru debit                  | 12 mm                                                                                                                                                                                                           |
| Ø interior                                              | 2.1 mm                                                                                                                                                                                                          |
| Raza min. de indoire                                    | 9 mm                                                                                                                                                                                                            |
| Nota de aplicare                                        | TPE-U pe baza de ester<br>Furtunul de plastic poate fi pozitionat in contact cu cabluri doar daca invelisul acestora nu contine ester de acid fosforic. In caz contrar, furtunul de plastic se poate deteriora. |
| Proprietati ale furtunului                              | lant energetic adecvat                                                                                                                                                                                          |
| Presiune de functionare interval complet de temperatura | -0.095 MPa...0.7 MPa<br>-0.95 bar...7 bar<br>-13.775 psi...101.5 psi                                                                                                                                            |
| Presiune de lucru in functie de temperatura             | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                               |
| Autorizare                                              | TÜV                                                                                                                                                                                                             |
| Organizatia emitenta a certificatului                   | B 013277 0506 00                                                                                                                                                                                                |
| Mediu de operare                                        | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                                                                                                                                                   |
| Material de testare la foc                              | UL94 HB                                                                                                                                                                                                         |
| Conformitatea LABS                                      | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                  |
| Temperatura ambianta                                    | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                  |
| Greutatea produsului in functie de lungime              | 0.0044 kg/m                                                                                                                                                                                                     |
| Conexiune pneumatica                                    | pentru conector cu Ø exterior 3 mm<br>pentru niplu de legatura cu Ø interior 2 mm                                                                                                                               |
| Culoare                                                 | albastru                                                                                                                                                                                                        |
| Duritate Shore                                          | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                       |
| Nota privind materialele                                | Conform RoHS                                                                                                                                                                                                    |
| Material furtun                                         | TPE-U (PU)                                                                                                                                                                                                      |