

Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica PTFEN-8X1-NT di Festo, codice articolo 8061173, è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono resistenza chimica e termica. Realizzato in PTFE, offre eccellente flessibilità e durata.

Specifiche Tecniche

- Diametro esterno: 8 mm
- Diametro interno: 5,9 mm
- Spessore parete: 1 mm
- Raggio di curvatura minimo: 64 mm
- Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 90 mm
- Pressione di esercizio in funzione della temperatura: da -0,95 a 12 bar
- Temperatura ambiente: da -20 a 150 °C
- Peso del prodotto per metro: 0,047 kg/m
- Durezza Shore: D 55 ±5
- Colore: naturale
- Materiale: PTFE
- Conformità RoHS: sì
- Prova di infiammabilità del materiale: UL94 V-0
- Compatibilità alimentare: vedere informazioni estese sul materiale
- Mezzo operativo: aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
- Connessione pneumatica: per raccordi a innesto con diametro esterno di 8 mm, per raccordi a innesto con diametro interno di 6 mm con dado di serraggio

Applicazioni

Ideale per sistemi pneumatici in ambienti con elevate esigenze chimiche e termiche, come l'industria chimica, farmaceutica e alimentare.

Note

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.