

Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica Festo PEN-8X1,25-BL (codice prodotto 551458) è progettato per applicazioni pneumatiche, offrendo elevata resistenza chimica e all'abrasione. È adatto per l'uso con connettori a innesto rapido QS, raccordi CN e CK, e non è approvato per l'uso nell'industria alimentare.

Specifiche Tecniche

- Diametro esterno: 8 mm
- Diametro interno: 5,7 mm
- Spessore della parete: 1 mm
- Raggio di curvatura minimo: 22,5 mm
- Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 35 mm
- Pressione di esercizio: da -0,95 a 10 bar
- Temperatura ambiente: da -30°C a +60°C
- Materiale: Polietilene (PE)
- Colore: Blu
- Durezza Shore D: 52 ±3
- Peso: 0,02327 kg/m

Caratteristiche

- Elevata resistenza chimica e all'idrolisi
- Resistente alla maggior parte degli agenti di pulizia e lubrificanti
- Alta resistenza all'abrasione in applicazioni dinamiche
- Adatto per catene portacavi in applicazioni con alti cicli di lavoro

Applicazioni

Il tubo PEN-8X1,25-BL è ideale per sistemi pneumatici che richiedono tubazioni flessibili e resistenti, come nel controllo di valvole, attuatori e altri componenti pneumatici.

Certificazioni

- Conformità RoHS
- Certificazione TÜV

Note

Non approvato per l'uso nell'industria alimentare.

Documentazione

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