

Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica PUN-16X2,5-BL di Festo è un tubo flessibile in poliuretano progettato per l'uso con aria compressa, acqua e vuoto. Grazie alla sua elevata flessibilità, è particolarmente adatto per applicazioni con catene portacavi e per applicazioni pneumatiche con un alto numero di cicli.

Caratteristiche Principali

- Tubo in plastica altamente flessibile
- Compatibile con una vasta gamma di raccordi
- Adatto per aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010
- Pressione di esercizio: da -0,95 a +10 bar
- Privo di rame e PTFE
- Conforme alla direttiva RoHS
- Adatto per l'uso in catene portacavi in applicazioni con alta frequenza di cicli

Specifiche Tecniche

- Diametro esterno: 16 mm
- Diametro interno: 11 mm
- Raggio di curvatura minimo: 45 mm
- Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 88 mm
- Pressione di esercizio: da -0,95 a +10 bar
- Temperatura ambiente: da -35°C a +60°C
- Materiale: Poliuretano (TPE-U(PU))
- Durezza Shore: D 52 $\pm$ 3

- Colore: Blu
- Peso: 0,1294 kg/m
- Conformità: RoHS
- Certificazione: TÜV

Applicazioni

Il tubo PUN-16X2,5-BL è ideale per il trasporto di aria compressa a dispositivi pneumatici come attuatori, valvole e utensili. La sua flessibilità lo rende adatto per l'uso in catene portacavi e in applicazioni con un alto numero di cicli.

Note

Non approvato per l'uso nell'industria alimentare.

Riferimenti

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