

Descrizione del prodotto

Il tubo in plastica PAN-4X0,75-GN di Festo è progettato per resistere a elevate sollecitazioni termiche e meccaniche, rendendolo adatto per applicazioni con catene portacavi e cicli ad alta frequenza.

Specifiche tecniche

- **Diametro esterno:** 4 mm
- **Diametro interno:** 2,9 mm
- **Spessore della parete:** 0,75 mm
- **Raggio di curvatura minimo:** 12 mm
- **Raggio di curvatura rilevante per il flusso:** 18 mm
- **Pressione di esercizio in funzione della temperatura:** da -0,95 a 15 bar
- **Temperatura ambiente:** da -30 °C a +80 °C
- **Materiale del tubo:** TPE-A
- **Durezza Shore:** D 55 ±3
- **Colore:** Verde
- **Conformità:** RoHS
- **Certificazione:** TÜV
- **Conformità LABS (PWIS):** VDMA24364-B2-L
- **Connessione pneumatica:** Per raccordi a innesto con diametro esterno di 4 mm; per raccordi a calzamento con diametro interno di 3 mm con dado di serraggio
- **Medium operativo:** Aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
- **Peso del prodotto in base alla lunghezza:** 0,006 kg/m

Applicazioni

Il tubo PAN-4X0,75-GN è ideale per applicazioni che richiedono resistenza a sollecitazioni termiche e meccaniche elevate, come l'uso in catene portacavi con cicli ad alta frequenza.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale di Festo.