## 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.