Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 553931:

Descrizione

Tubo flessibile in plastica PAN-6X1-GE, adatto per applicazioni pneumatiche con elevate sollecitazioni termiche e meccaniche.

Diametro esterno

6 mm

Diametro interno

4 mm

Spessore della parete

1 mm

Raggio di curvatura minimo

14 mm

Raggio di curvatura rilevante per il flusso

32 mm

Pressione di esercizio

Da -0,95 a 19 bar

Temperatura ambiente

Da -30°C a +80°C

Materiale del tubo

TPE-A (elastomero termoplastico)

Durezza Shore

 $D 55 \pm 3$

Colore

Giallo

Proprietà del tubo

Compatibile con catene portacavi per applicazioni con elevato numero di cicli

Condizioni di test del tubo

Compatibilità con catene portacavi: >5 milioni di cicli secondo FN 942021

Conformità

Conforme RoHS, privo di rame e PTFE

Connessioni pneumatiche

Per raccordi a innesto con diametro esterno di 6 mm, per raccordi a innesto con diametro interno di 4 mm con dado, per raccordi a innesto con diametro interno di 4 mm

Peso per metro

0,016 kg/m

Certificazioni

Approvazione TÜV

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.