

Descrizione del prodotto

Il tubo in plastica PUN-6X1-BL di Festo è un tubo flessibile in poliuretano termoplastico (TPE-U(PU)) di colore blu, progettato per applicazioni pneumatiche. È adatto per l'uso con raccordi a innesto rapido QS e raccordi CN e CK.

Specifiche tecniche

- Diametro esterno: 6 mm
- Diametro interno: 4 mm
- Spessore della parete: 1 mm
- Raggio di curvatura minimo: 16 mm
- Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 26,5 mm
- Pressione di esercizio in funzione della temperatura: da -0,95 a 10 bar
- Temperatura ambiente: da -35 °C a 60 °C
- Durezza Shore: D 52 ±3
- Peso del prodotto per metro: 0,0192 kg/m
- Conformità RoHS: sì
- Certificazione: TÜV
- Test di infiammabilità del materiale: UL94 HB

Caratteristiche

- Adatto per l'uso in catene portacavi con applicazioni ad alta frequenza di ciclo
- Privo di rame e PTFE
- Conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] per l'aria compressa

Applicazioni

Il tubo PUN-6X1-BL è ideale per sistemi pneumatici che richiedono flessibilità e resistenza, come nelle applicazioni con catene portacavi e in ambienti con variazioni di temperatura.

Note

Non adatto per l'uso nella produzione di alimenti.

Accessori consigliati

Raccordi a innesto rapido QS, raccordi CN e CK compatibili con diametro esterno di 6 mm.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, visitare il sito ufficiale di Festo.