

Descrizione del prodotto

Il tubo in plastica PUN-H-6X1-SI-500 (codice prodotto 558272) di Festo è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono alta flessibilità e resistenza all'idrolisi. È particolarmente adatto per l'uso in catene portacavi con elevati cicli di movimento.

Specifiche tecniche

- Diametro esterno: 6 mm
- Diametro interno: 4 mm
- Spessore della parete: 1 mm
- Raggio di curvatura minimo: 10 mm
- Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 26 mm
- Pressione di esercizio in funzione della temperatura: da -0,95 a 10 bar
- Temperatura ambiente: da -35 °C a 60 °C
- Peso del prodotto per metro: 0,0183 kg/m
- Durezza Shore: D 52 ±3
- Colore: Argento
- Materiale del tubo: TPE-U(PU)
- Conformità RoHS: Sì
- Certificazione: TÜV
- Test di infiammabilità del materiale: UL94 HB

Caratteristiche

- Adatto per l'uso in catene portacavi con elevati cicli di movimento
- Resistente all'idrolisi
- Compatibile con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua secondo la dichiarazione del produttore su www.festo.com
- Conforme a VDMA24364-B2-L per la compatibilità con PWIS

Applicazioni

Il tubo PUN-H-6X1-SI-500 è ideale per sistemi pneumatici in ambienti industriali che richiedono alta flessibilità e resistenza all'idrolisi, come nelle applicazioni con catene portacavi e in settori con elevati cicli di movimento.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale di Festo disponibile sul sito web del produttore.