

Descrizione del prodotto

Il tubo DUO PUN-10X1,5-DUO-BS (codice prodotto 159677) di Festo è un tubo in poliuretano progettato per applicazioni pneumatiche. È adatto per l'uso con connettori a innesto rapido e raccordi in poliuretano CN e CK, ma non è approvato per l'uso nell'industria alimentare.

Specifiche tecniche

Diametro esterno: 10 mm

Diametro interno: 7 mm

Spessore della parete: 1,5 mm

Raggio di curvatura minimo: 28 mm

Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 54 mm

Pressione di esercizio in funzione della temperatura: da -0,95 a 10 bar

Temperatura ambiente: da -35 °C a 60 °C

Colore: Blu/Nero

Durezza Shore: D 52 ±3

Materiale del tubo: TPE-U(PU)

Conformità: RoHS, privo di rame e PTFE

Certificazioni: TÜV

Proprietà del tubo: Adatto per catene portacavi in applicazioni con elevato numero di cicli

Condizioni di test del tubo: Compatibilità con catene portacavi: >5 milioni di cicli secondo FN 942021

Prova al fuoco del materiale: UL94 HB

Connessione pneumatica: Per connettori a innesto rapido con diametro esterno di 10 mm

Peso del prodotto per unità di lunghezza: 0,0978 kg/m

Applicazioni

Il tubo DUO PUN-10X1,5-DUO-BS è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono flessibilità e resistenza, in particolare in sistemi con catene portacavi e cicli di lavoro elevati.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.