## Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica PUN-H-12X2-BL di Festo è progettato per applicazioni pneumatiche, caratterizzato da un'elevata resistenza all'idrolisi e adatto per l'uso in catene portacavi con cicli elevati.

**Specifiche Tecniche** 

Diametro esterno: 12 mm

Diametro interno: 8 mm

Spessore della parete: 2 mm

Raggio di curvatura minimo: 33 mm

Raggio di curvatura rilevante per il flusso: 62 mm

Pressione di esercizio: da -0,95 a 10 bar

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

**Materiale:** Poliuretano termoplastico (TPE-U(PU))

Durezza Shore: D 52 ±3

Colore: Blu

Conformità: RoHS, adatto per l'uso con alimenti secondo le informazioni supplementari sul

materiale

**Certificazioni:** TÜV (B 013277 0506 00)

Caratteristiche del tubo: Adatto per catene portacavi in applicazioni con cicli elevati

**Applicazioni:** Aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010 [7:-:-], acqua secondo la dichiarazione del produttore

Classe di pulizia: Elemento installato staticamente, nessuna valutazione significativa possibile secondo ISO 14644-1

Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L

**Idoneità per la produzione di batterie Li-ion:** I metalli con più dell'1% di rame, zinco o nichel in massa sono esclusi dall'uso, con eccezioni specifiche

Materiale testato al fuoco: UL94 HB

Peso del prodotto per lunghezza: 0,0729 kg/m

Connessione pneumatica: Per connettore a innesto con diametro esterno di 12 mm

## Accessori Raccomandati

Per garantire prestazioni ottimali, si consiglia l'utilizzo di connettori a innesto compatibili con diametro esterno di 12 mm.

## **Download**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, visitare il sito ufficiale di Festo: <u>Festo PUN-H-12X2-BL</u>