

Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica PUN-6X1-SW (codice prodotto 159665) di Festo è un tubo in poliuretano nero con diametro esterno di 6 mm e diametro interno di 4 mm. È progettato per applicazioni pneumatiche e offre elevata flessibilità e resistenza.

Specifiche Tecniche

Materiale: Poliuretano (PUR)

Colore: Nero

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 (intervallo di temperatura completo): da -0,95 a 7 bar

Pressione di esercizio (dipendente dalla temperatura): da -0,95 a 10 bar

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

Durezza Shore D: 52 ±3

Conformità RoHS: Conforme

Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L

Certificazione: TÜV (Autorità di certificazione: B 013277 0506 00)

Materiale conforme al test di infiammabilità: UL94 HB

Caratteristiche del tubo: Adatto per catene portacavi

Connessione pneumatica: Per connettore a innesto rapido con diametro esterno di 6 mm;

per raccordo a spina con diametro interno di 4 mm con dado di serraggio; per raccordo a spina con diametro interno di 4 mm

Peso del prodotto per unità di lunghezza: 0,0192 kg/m

Applicazioni

Il tubo PUN-6X1-SW è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono un tubo flessibile e resistente, adatto per l'uso in catene portacavi e in ambienti con temperature variabili.

Note

Il tubo può essere installato a contatto con cavi solo se la guaina è priva di esteri dell'acido fosforico, altrimenti il tubo potrebbe danneggiarsi.