

Descrizione del Prodotto

Il tubo in plastica Festo PAN-6X1-RT (codice prodotto 553925) è progettato per applicazioni pneumatiche che richiedono elevate capacità termiche e meccaniche. Questo tubo è adatto per l'uso in catene portacavi con alti tassi di cicli.

Specifiche Tecniche

Serie: PAN

Diametro Interno: 4 mm

Diametro Esterno: 6 mm

Spessore Parete: 1 mm

Pressione di Lavoro: da -0,95 a 19 bar

Temperatura di Esercizio: da -30°C a +80°C

Materiale: TPE-A (elastomero termoplastico)

Durezza Shore: D 55 $\pm$ 3

Colore: Rosso

Raggio di Curvatura Minimo: 14 mm

Raggio di Curvatura Rilevante per il Flusso: 32 mm

Peso: 0,016 kg/m

Conformità: RoHS

Certificazioni: TÜV

Caratteristiche Principali

Il tubo PAN-6X1-RT offre elevate capacità termiche e meccaniche, rendendolo ideale per applicazioni standard che richiedono intervalli di pressione e temperatura aumentati. È particolarmente adatto per l'uso in catene portacavi con alti tassi di cicli, garantendo durata

e affidabilità nel tempo.

Applicazioni

Questo tubo è ideale per sistemi pneumatici in cui sono richieste elevate prestazioni termiche e meccaniche, come in ambienti industriali con condizioni operative severe. La sua compatibilità con catene portacavi lo rende adatto per applicazioni con movimenti ripetitivi e cicli elevati.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Festo.