

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto a L FESTO 153074, noto anche come QSL-12, è progettato per collegare tubi con diametro esterno di 12 mm in applicazioni pneumatiche. La sua forma ad angolo retto (90°) consente un'installazione flessibile e compatta, ideale per spazi ristretti.

Specifiche Tecniche

Serie: QSL

Dimensione nominale: 7,7 mm

Connessione pneumatica: Per tubi con diametro esterno di 12 mm

Pressione di esercizio: Da -0,95 a 14 bar

Temperatura ambiente: Da -10°C a +80°C

Materiale corporeo: PBT (polibutilentereftalato)

Materiale dell'anello di rilascio: POM (poliossimetilene)

Materiale della guarnizione del tubo: NBR (gomma nitrilica)

Materiale del segmento di bloccaggio del tubo: acciaio inossidabile ad alta lega

Colore dell'anello di rilascio: Blu

Classe di resistenza alla corrosione: 1 (bassa sollecitazione da corrosione)

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Peso del prodotto: 25 g

Caratteristiche principali

Il raccordo a innesto a L QSL-12 offre una connessione sicura e affidabile per tubi pneumatici, grazie al principio push-pull che facilita l'installazione e la rimozione. La sua costruzione in materiali di alta qualità garantisce resistenza alla corrosione e durata nel tempo. È adatto per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e con acqua, secondo la dichiarazione del produttore.

Applicazioni

Questo raccordo è ideale per sistemi pneumatici in vari settori industriali, inclusi l'automazione, la robotica e l'ingegneria meccanica, dove sono richieste connessioni affidabili e facili da installare.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di FESTO.