Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto rapido a L Festo QSL-6 (codice 153071) è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e rapide. Questo raccordo consente un collegamento semplice e sicuro tra tubi con diametro esterno di 6 mm, garantendo un'installazione efficiente e una tenuta affidabile.

Caratteristiche Tecniche

- Dimensioni nominali: 3,6 mm
- Posizione di montaggio: qualsiasi
- Pressione di esercizio per l'intero intervallo di temperatura: da -0,95 a 6 bar
- Pressione di esercizio in funzione della temperatura: da -0,95 a 14 bar
- Temperatura ambiente: da -10°C a +80°C
- Connessione pneumatica 1: per tubo con diametro esterno di 6 mm
- Connessione pneumatica 2: per tubo con diametro esterno di 6 mm
- Colore della ghiera di sblocco: blu
- **Materiale del corpo:** PBT (polibutilentereftalato)
- Materiale della ghiera di sblocco: POM (poliossimetilene)
- Materiale della guarnizione del tubo: NBR (gomma nitrilica)
- Materiale del segmento di bloccaggio del tubo: acciaio inossidabile ad alta lega
- Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso stress da corrosione)
- Conformità RoHS: sì

- **Peso del prodotto:** 7,3 g

Applicazioni

Il raccordo QSL-6 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni rapide e affidabili tra tubi con diametro esterno di 6 mm. Grazie alla sua costruzione robusta e ai materiali di alta qualità, è adatto per l'uso in ambienti industriali con temperature comprese tra -10°C e +80°C e pressioni fino a 14 bar.

Nota Aggiuntiva

Il raccordo è progettato per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua, secondo le dichiarazioni del produttore disponibili sul sito ufficiale di Festo. È possibile l'uso con aria lubrificata. Per ulteriori dettagli tecnici e certificazioni, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.