#### **Descrizione del Prodotto**

Il raccordo ad innesto rapido a L modello QSL-1/8-4 di Festo è progettato per applicazioni pneumatiche, offrendo una connessione affidabile e semplice tra tubi e componenti con filettatura maschio R1/8. Realizzato in PBT (polibutilene tereftalato) e ottone nichelato, garantisce resistenza alla corrosione e durata nel tempo.

# Caratteristiche Principali

- Tipo di raccordo: Raccordo a L ad innesto rapido
- Connessione pneumatica: Filettatura maschio R1/8
- Diametro esterno del tubo: 4 mm
- Materiale del raccordo: PBT (polibutilene tereftalato) e ottone nichelato
- Pressione operativa massima: 14 bar
- Intervallo di temperatura operativa: da -10°C a +80°C
- Peso: 10,08 g

### Vantaggi

- Installazione rapida e semplice grazie al meccanismo ad innesto rapido
- Elevata resistenza alla corrosione grazie ai componenti in ottone nichelato
- Adatto per applicazioni pneumatiche con temperature fino a 80°C e pressioni fino a 14 bar
- Design compatto e leggero, ideale per spazi ristretti

## **Applicazioni**

Il raccordo QSL-1/8-4 è ideale per sistemi pneumatici in settori come l'automazione industriale, la robotica e l'ingegneria meccanica, dove sono richieste connessioni affidabili e resistenti tra componenti pneumatici.

#### **Documentazione Tecnica**

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.