

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto rapido Festo QS-G3/8-8-I (codice prodotto 186111) è progettato per collegare tubi pneumatici con un diametro esterno di 8 mm a filettature maschio G 3/8". Questo raccordo dritto è dotato di un esagono interno per un'installazione semplice e sicura.

Specifiche Tecniche

- **Connessione 1:** Filettatura maschio G 3/8"
- **Connessione 2:** Innesto rapido per tubo da 8 mm
- **Pressione di esercizio:** da -0,95 a 14 bar
- **Temperatura di esercizio:** da -10°C a +80°C
- **Materiale del corpo:** Ottone nichelato
- **Materiale dell'anello di rilascio:** POM (Poliossimetilene)
- **Materiale della guarnizione del tubo:** NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- **Materiale del componente di serraggio del tubo:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Dimensioni:** Lunghezza 23,9 mm
- **Peso:** 29,1 g

Caratteristiche Principali

- **Installazione Rapida:** Il design a innesto rapido consente un collegamento semplice e veloce senza l'uso di attrezzi.
- **Resistenza alla Corrosione:** Il corpo in ottone nichelato offre una protezione efficace contro la corrosione.
- **Versatilità:** Adatto per applicazioni pneumatiche con aria compressa, vuoto e acqua.
- **Affidabilità:** La guarnizione in NBR garantisce una tenuta sicura e duratura.

Applicazioni

Il raccordo QS-G3/8-8-I è ideale per sistemi pneumatici in vari settori industriali, inclusi l'automazione, la produzione e l'ingegneria meccanica, dove sono richiesti collegamenti affidabili e resistenti.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e la manutenzione. Verificare sempre la compatibilità del raccordo con il sistema pneumatico in uso.