#### Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto rapido Festo QS-1/4-4 (codice prodotto 190644) è progettato per applicazioni pneumatiche, consentendo una connessione rapida e sicura tra tubi e componenti con filettatura maschio R 1/4".

# **Specifiche Tecniche**

- \*\*Connessione 1:\*\* Filettatura maschio R 1/4"
- \*\*Connessione 2:\*\* Per tubo con diametro esterno di 4 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 della guarnizione:\*\* NBR (gomma nitrilica)
- \*\*Materiale del segmento di bloccaggio del tubo: \*\* Acciaio inossidabile ad alta lega
- \*\*Peso:\*\* 16 g

# **Caratteristiche Principali**

- \*\*Installazione rapida:\*\* Il meccanismo push-in consente un'installazione semplice e veloce senza l'uso di attrezzi.
- \*\*Tenuta affidabile:\*\* La guarnizione in NBR garantisce una tenuta sicura e duratura.
- \*\*Resistenza alla corrosione:\*\* Il corpo in ottone nichelato offre una protezione efficace contro la corrosione.
- \*\*Flessibilità di montaggio:\*\* Può essere installato in qualsiasi posizione grazie al design versatile.

#### **Applicazioni**

Ideale per sistemi pneumatici in cui è necessaria una connessione rapida e affidabile tra componenti con filettatura R 1/4" e tubi con diametro esterno di 4 mm.

### **Note Aggiuntive**

Il raccordo è conforme alla normativa RoHS e può essere utilizzato con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua, come dichiarato dal produttore.