#### Descrizione del Prodotto

Il connettore a T ad innesto rapido Festo QST-V0-12 (codice prodotto 160536) è progettato per collegare tubi con diametro esterno di 12 mm in applicazioni pneumatiche. Realizzato in PBT rinforzato, offre resistenza agli spruzzi di saldatura e garantisce un collegamento sicuro e affidabile.

### **Specifiche Tecniche**

**Serie:** QST-V0

**Dimensione Nominale:** 8,7 mm

Connessione Pneumatica: Per tubi con diametro esterno di 12 mm

Forma: T

Lunghezza: 66,8 mm

Pressione di Esercizio: da -0,95 a 10 bar

**Temperatura di Esercizio:** da 0 a 60 °C

Materiale: PBT rinforzato

**Diametro:** 22,2 mm

**Peso:** 41 g

# Caratteristiche

- La griffa di ritenzione in acciaio inossidabile all'interno del raccordo mantiene il tubo saldamente in posizione senza danneggiarne la superficie.
- Assorbe in modo sicuro vibrazioni e picchi di pressione.
- L'anello di tenuta in gomma nitrilica garantisce una perfetta tenuta tra il tubo e il corpo del raccordo.
- Tutte le parti in ottone dei raccordi ad innesto rapido Festo sono nichelate, offrendo un'elevata resistenza alla corrosione.

- I filetti conici ISO R hanno un rivestimento autotenuta in PTFE, permettendo il riutilizzo del raccordo fino a cinque volte senza necessità di componenti di tenuta aggiuntivi.
- Il raccordo può essere allineato dopo l'assemblaggio.
- Resistenza moderata alla corrosione.
- Resistente agli spruzzi di saldatura.

## **Applicazioni**

Il connettore a T ad innesto rapido Festo QST-V0-12 è ideale per sistemi pneumatici che richiedono connessioni affidabili e resistenti in ambienti con moderato stress da corrosione e presenza di spruzzi di saldatura.

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale disponibile sul sito di Festo.