

## **Descrizione del Prodotto**

Il raccordo a Y FESTO 186183, modello QSY-G1/4-8, è un connettore pneumatico progettato per distribuire efficacemente il flusso d'aria in sistemi complessi. Presenta una costruzione robusta, ideale per l'integrazione di vari componenti pneumatici, ed è comunemente utilizzato in applicazioni industriali e di automazione dove una gestione affidabile del flusso d'aria è cruciale.

## **Specifiche Tecniche**

**Dimensioni:** Standard

**Diametro Nominale:** 6,2 mm

**Tipo di Tenuta sul Raccordo Filettato:** Anello di tenuta

**Posizione di Montaggio:** Qualsiasi

**Pressione di Esercizio per l'Intero Intervallo di Temperatura:** da -0,95 bar a 6 bar

**Pressione di Esercizio Dipendente dalla Temperatura:** da -0,95 bar a 14 bar

**Temperatura Ambiente:** da -10 °C a +80 °C

**Numero di Uscite:** 2

**Connessione Pneumatica, Porta 1:** Filettatura maschio G1/4

**Connessione Pneumatica, Porta 2:** Per tubi con diametro esterno di 8 mm

**Colore dell'Anello di Rilascio:** Blu

**Materiale del Corpo:** PBT (Polibutilentereftalato)

**Materiale dell'Anello di Rilascio:** POM (Poliossimetilene)

**Materiale della Guarnizione del Tubo:** NBR (Gomma Nitrilica)

**Materiale del Componente di Bloccaggio del Tubo:** Acciaio inossidabile ad alta lega

**Classe di Resistenza alla Corrosione CRC:** 1 - Bassa sollecitazione alla corrosione

**Conformità RoHS:** Conforme

### **Applicazioni Tipiche**

Il raccordo a Y FESTO 186183 è ideale per applicazioni industriali e di automazione che richiedono una distribuzione efficiente del flusso d'aria in sistemi pneumatici complessi. La sua capacità di orientamento a 360° e la costruzione robusta lo rendono adatto per l'integrazione in vari componenti pneumatici.

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO o di contattare un rappresentante autorizzato.