

## **Descrizione del Prodotto**

Il raccordo a innesto rapido FESTO QS-G1/8-8 (codice prodotto 186098) è progettato per connessioni pneumatiche efficienti e affidabili. Questo raccordo dritto presenta un filetto maschio G1/8 e una connessione per tubi con diametro esterno di 8 mm, garantendo un'installazione semplice e sicura.

## **Caratteristiche Tecniche**

**Dimensioni:** Standard

**Diametro Nominale:** 6 mm

**Tipo di Guarnizione sul Maschio:** Anello di tenuta

**Posizione di Montaggio:** Qualsiasi

**Pressione di Esercizio per l'intero intervallo di temperatura:** da -0,95 a 6 bar

**Pressione di Esercizio in funzione della temperatura:** da -0,95 a 14 bar

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

**Materiale del Corpo:** Ottone nichelato

**Materiale dell'Anello di Sblocco:** POM

**Materiale della Guarnizione del Tubo:** NBR

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

## **Applicazioni**

Il raccordo QS-G1/8-8 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni rapide e sicure. È adatto per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e con acqua, secondo la dichiarazione del produttore disponibile su [www.festo.com](http://www.festo.com).

## **Note Aggiuntive**

Il raccordo è conforme alla direttiva RoHS e presenta una classe di resistenza alla corrosione CRC 1, indicativa di una bassa sollecitazione alla corrosione. Inoltre, l'anello di

sblocco è di colore blu per una facile identificazione.