

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 153163:

### **Descrizione del Prodotto**

Il raccordo passaparete diritto QSSF-1/8-6-B è progettato per connessioni pneumatiche affidabili, utilizzando il principio push-pull per un'installazione rapida e sicura.

### **Specifiche Tecniche**

- Dimensione nominale: 5 mm
- Pressione di esercizio: da -0,95 a 14 bar
- Temperatura ambiente: da -10 a 80 °C
- Materiale del corpo: Ottone nichelato
- Materiale dell'anello di rilascio: POM
- Materiale della guarnizione: NBR
- Materiale del segmento di bloccaggio: Acciaio inossidabile ad alta lega
- Peso del prodotto: 25 g
- Colore dell'anello di rilascio: Blu
- Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso rischio di corrosione)
- Certificazione LABS: VDMA24364-B1/B2-L
- Categoria di pulizia ambientale: Classe 4 secondo ISO 14644-1

### **Connessioni Pneumatiche**

- Connessione 1: Filettatura interna G1/8
- Connessione 2: Per tubo con diametro esterno di 6 mm

### **Pressione di Esercizio**

- Intervallo completo di temperatura: da -0,095 MPa a 0,6 MPa (da -0,95 bar a 6 bar)
- Dipendente dalla temperatura: da -0,095 MPa a 1,4 MPa (da -0,95 bar a 14 bar)

### **Fluido Operativo**

Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e acqua (secondo dichiarazione del produttore).

### **Nota sul Fluido Operativo**

Possibile funzionamento con lubrificazione.

**Momento Torcente Nominale di Serraggio**

- 7 Nm ( $\pm 20\%$ )

Per ulteriori dettagli, si prega di consultare la documentazione ufficiale del produttore.