## **Descrizione del Prodotto**

Il Festo QSPKG14-8 (codice prodotto 132931) è un raccordo a cartuccia progettato per applicazioni pneumatiche, che consente una connessione rapida e affidabile tra tubi e componenti pneumatici.

## **Specifiche Tecniche**

Dimensioni Nominali: 5,2 mm

Connessione Pneumatica 1: Cartuccia da 14 mm

Connessione Pneumatica 2: Per tubo con diametro esterno di 8 mm

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

Temperatura di Esercizio: da -5 °C a 60 °C

Materiale del Corpo: Poliammide rinforzata

Materiale della Guarnizione del Tubo: NBR

Materiale dell'Anello di Rilascio: POM

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

Colore dell'Anello di Rilascio: Blu

Classe di Resistenza alla Corrosione: 1 (basso stress corrosivo)

Conformità RoHS: Sì

## **Caratteristiche Principali**

Il raccordo a cartuccia QSPKG14-8 offre un'installazione semplice grazie al principio push-pull, garantendo una connessione sicura e affidabile. È adatto per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e può operare in ambienti con temperature comprese tra -5 °C e 60 °C. La sua costruzione in materiali di alta qualità assicura una lunga durata e resistenza alla corrosione.

## **Applicazioni**

Il Festo QSPKG14-8 è ideale per sistemi pneumatici in vari settori industriali, inclusi l'automazione, la produzione e l'ingegneria meccanica, dove sono richieste connessioni rapide e affidabili tra componenti pneumatici.