

Descrizione del Prodotto

Il raccordo pneumatico FESTO 153032 è un connettore diritto a innesto rapido della serie QS, progettato per collegare tubi con diametro esterno di 6 mm. È adatto per applicazioni pneumatiche con una pressione operativa massima di 14 bar e una temperatura operativa compresa tra -10°C e +80°C.

Specifiche Tecniche

Tipo di raccordo: Connettore diritto a innesto rapido

Serie: QS

Diametro esterno del tubo: 6 mm

Pressione operativa: da -0,95 a 14 bar

Temperatura operativa: da -10°C a +80°C

Materiale del corpo: PBT (Polibutilene Tereftalato)

Materiale della guarnizione: NBR (Caucciù Nitrilico)

Materiale dell'anello di sblocco: POM (Poliossimetilene)

Materiale del segmento di bloccaggio del tubo: Acciaio inossidabile ad alta lega

Caratteristiche Principali

- Installazione semplice e veloce grazie al meccanismo a innesto rapido.
- Elevata resistenza alla corrosione grazie al corpo in PBT e alle parti in ottone nichelato.
- Adatto per applicazioni con aria compressa e vuoto.
- Guarnizione in NBR per una tenuta affidabile.
- Compatibile con tubi di diametro esterno 6 mm.

Applicazioni

Il raccordo FESTO 153032 è ideale per sistemi pneumatici in cui è richiesta una connessione rapida e affidabile tra tubi di 6 mm di diametro esterno, come in linee di produzione automatizzate, sistemi di controllo pneumatico e applicazioni industriali generali.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, assicurarsi che i tubi utilizzati siano compatibili con le specifiche del raccordo e che l'installazione sia eseguita secondo le linee guida del produttore.