

Descrizione del Prodotto

Il raccordo pneumatico FESTO 153039 è un connettore a innesto rapido dritto riduttore, progettato per collegare tubi con diametri esterni di 10 mm e 8 mm. Questo componente è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono una connessione affidabile e resistente.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di raccordo:**** Connettore a innesto rapido dritto riduttore
- ****Serie del produttore:**** QS
- ****Diametro del tubo in ingresso:**** 10 mm
- ****Diametro del tubo in uscita:**** 8 mm
- ****Pressione di esercizio:**** da -0,95 a 14 bar
- ****Temperatura di esercizio:**** da -10°C a +80°C
- ****Materiale del corpo:**** PBT (Polibutilentereftalato)
- ****Materiale della ghiera di rilascio:**** POM (Poliossimetilene)
- ****Materiale della guarnizione del tubo:**** NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- ****Materiale del fermatubo:**** Acciaio inossidabile ad alta lega
- ****Peso del prodotto:**** 14 g

Applicazioni

Il raccordo FESTO 153039 è adatto per l'uso con aria compressa conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] e con acqua, secondo le dichiarazioni del produttore. È progettato per operare in ambienti con temperature comprese tra -10°C e +80°C e pressioni fino a 14 bar, rendendolo ideale per una vasta gamma di applicazioni pneumatiche industriali.

Certificazioni e Conformità

- ****Conformità RoHS:**** Sì

- ****Classe di resistenza alla corrosione (CRC):**** 1 - Basso stress da corrosione

Note Aggiuntive

Il raccordo è progettato con un principio push-pull che consente un'installazione rapida e semplice. La ghiera di rilascio di colore blu facilita l'identificazione e la manipolazione del componente. Inoltre, il raccordo è conforme alla normativa RoHS, garantendo l'assenza di sostanze pericolose nel materiale.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici e disegni CAD, si consiglia di consultare la documentazione fornita dal produttore o dai distributori autorizzati.