

Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto rapido FESTO NPQH-D-G12-Q14-P10 (codice prodotto 578351) è progettato per connessioni pneumatiche affidabili e sicure. Questo raccordo diritto presenta una filettatura maschio G1/2 e un attacco per tubi con diametro esterno di 14 mm, facilitando l'installazione e la manutenzione dei sistemi pneumatici.

Specifiche Tecniche

- **Dimensione nominale:** 12 mm
- **Pressione di esercizio:** da -0,95 bar a 20 bar
- **Temperatura ambiente:** da 0 °C a 150 °C
- **Materiale del corpo:** Ottone nichelato
- **Materiale della guarnizione del filetto:** FPM
- **Materiale della guarnizione del tubo:** FPM
- **Materiale del raccordo del tubo:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 3 (elevata sollecitazione alla corrosione)
- **Conformità RoHS:** Conforme
- **Certificazioni:** NSF C0523185, compatibile con NSF/ANSI 169 per l'uso in applicazioni alimentari
- **Peso del prodotto:** 43,4 g

Applicazioni

Il raccordo NPQH-D-G12-Q14-P10 è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono connessioni rapide e sicure, come sistemi di automazione industriale, linee di produzione e

impianti di confezionamento. La sua costruzione in ottone nichelato e la resistenza alla corrosione lo rendono adatto per ambienti con elevate sollecitazioni chimiche e meccaniche.

Nota Aggiuntiva

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto, si consiglia di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e la manutenzione. Assicurarsi che il raccordo sia compatibile con i materiali e le condizioni operative specifiche dell'applicazione.