

Descrizione del Prodotto

Il raccordo ad innesto rapido FESTO 162863, modello CRQS-1/8-8, è progettato per collegare tubi con diametro esterno di 8 mm a filettature maschio R1/8. Realizzato in acciaio inossidabile di alta lega, offre elevata resistenza alla corrosione e robustezza.

Specifiche Tecniche

Dimensioni

Diametro nominale: 5,1 mm

Dimensione esagono esterno: 14 mm

Lunghezza totale: 30,9 mm

Connessioni Pneumatiche

Porta 1: Filettatura maschio R1/8

Porta 2: Per tubo con diametro esterno di 8 mm

Materiali

Corpo: Acciaio inossidabile di alta lega

Guarnizione tubo: FPM (Fluoroelastomero)

Anello di rilascio: Acciaio inossidabile di alta lega

Componente di bloccaggio tubo: Acciaio inossidabile di alta lega

Prestazioni

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

Temperatura ambiente: da -15 °C a 120 °C

Resistenza alla corrosione: Classe CRC 4 (stress da corrosione molto elevato)

Caratteristiche Aggiuntive

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Design: Dritto

Principio di funzionamento: Push-pull

Compatibilità con alimenti: Vedere informazioni sui materiali supplementari

Conformità RoHS: Conforme

Note

Adatto per operazioni lubrificate

Classificazione marittima: Vedere certificato

Applicazioni

Ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono elevata resistenza alla corrosione e temperature operative estese.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.