

Descrizione del Prodotto

Il raccordo SMC KQ2H06-08A è un connettore diritto a innesto rapido progettato per collegare tubi di diametro esterno 6 mm e 8 mm. Questo raccordo è ideale per applicazioni che richiedono connessioni rapide e affidabili in sistemi pneumatici e idraulici.

Caratteristiche Principali

- Accetta tubi in FEP, PFA, nylon, nylon morbido e poliuretano.
- Adatto per l'uso con aria e acqua.
- Gamma di pressione operativa: da -100 kPa a 1 MPa.
- Il collare di rilascio consente una facile rimozione del tubo senza danneggiarlo.
- Non destinato all'uso in sistemi di acqua potabile.

Specifiche Tecniche

- Forma del raccordo: Dritto.
- Diametro esterno del tubo compatibile: 6 mm (Porta 1), 8 mm (Porta 2).
- Intervallo di temperatura operativa: da -5°C a +60°C per l'aria; da 0°C a +40°C per l'acqua.
- Tipo di connessione: Innesto rapido su entrambe le estremità.
- Materiale del corpo: Polipropilene.
- Pressione di scoppio: 3 MPa.
- Colore: Corpo bianco con pulsante di rilascio grigio chiaro.
- Diametro complessivo: 15,2 mm.
- Lunghezza complessiva: 38,5 mm.

Applicazioni

Il raccordo SMC KQ2H06-08A è utilizzato in sistemi pneumatici e idraulici per collegare tubi di diverso diametro, garantendo connessioni sicure e affidabili in applicazioni industriali.

Note

Assicurarsi che il raccordo non venga utilizzato in sistemi destinati al trasporto di acqua potabile. Verificare sempre la compatibilità dei materiali con il fluido utilizzato nel sistema.