

Descrizione del Prodotto

Il raccordo SMC KQ2H08-01AS è un connettore maschio dritto progettato per collegare tubi con un diametro esterno di 8 mm a filettature R1/8". Questo raccordo è ideale per applicazioni con aria compressa e acqua, offrendo un'installazione rapida e sicura grazie al meccanismo a innesto rapido.

Caratteristiche Tecniche

- **Diametro del tubo:** 8 mm
- **Filettatura:** R1/8"
- **Pressione di esercizio:** da -1 a 10 bar
- **Temperatura di esercizio:** da -5°C a 60°C
- **Materiale del corpo:** Ottone
- **Materiale della guarnizione:** NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- **Compatibilità dei tubi:** Nylon, nylon morbido, poliuretano

Applicazioni

Il raccordo KQ2H08-01AS è adatto per l'uso in sistemi pneumatici e idraulici, in particolare per il trasporto di aria compressa e acqua. È comunemente utilizzato in settori come l'automazione industriale, l'industria manifatturiera e in applicazioni generali di controllo dei fluidi.

Vantaggi

- **Installazione rapida:** Il meccanismo a innesto rapido consente un collegamento e una disconnessione facili senza l'uso di attrezzi.
- **Tenuta affidabile:** La guarnizione in NBR garantisce una tenuta efficace, riducendo il rischio di perdite.
- **Versatilità:** Compatibile con vari tipi di tubi e adatto per un'ampia gamma di pressioni e temperature.

Note

Assicurarsi che il raccordo sia installato correttamente e che sia compatibile con i materiali dei tubi utilizzati. Verificare sempre le specifiche tecniche per garantire l' idoneità all'applicazione desiderata.