### Descrizione del prodotto

Il raccordo SMC KQ2T12-00A è un raccordo istantaneo a T per uso generico, progettato per connessioni tubo-tubo. Questo raccordo consente una connessione rapida e sicura tra tre tubi di diametro esterno pari a 12 mm. È ideale per applicazioni pneumatiche e idrauliche, offrendo facilità di installazione e affidabilità nelle connessioni.

#### Caratteristiche principali

- \*\*Tipo di raccordo\*\*: Intermedio a T
- \*\*Diametro esterno del tubo applicabile\*\*: 12 mm
- \*\*Materiali\*\*: Corpo in PBT (polibutilene tereftalato), parti metalliche in ottone nichelato, guarnizioni in NBR (nitrile butadiene rubber)
- \*\*Fluido applicabile\*\*: Aria e acqua
- \*\*Pressione di esercizio\*\*: Da -100 kPa a 1 MPa
- \*\*Temperatura di esercizio\*\*: Da -5°C a 60°C per l'aria; da 0°C a 40°C per l'acqua
- \*\*Peso\*\*: 40 q

#### Vantaggi

- \*\*Installazione rapida\*\*: Il design a innesto rapido consente un'installazione semplice e veloce senza l'uso di attrezzi speciali.
- \*\*Affidabilità\*\*: La costruzione robusta e i materiali di alta qualità garantiscono una lunga durata e prestazioni affidabili.
- \*\*Versatilità\*\*: Adatto per una vasta gamma di applicazioni pneumatiche e idrauliche, grazie alla compatibilità con aria e acqua.

# Applicazioni tipiche

- Sistemi pneumatici industriali
- Linee di distribuzione dell'aria compressa

- Impianti idraulici leggeri
- Macchinari per l'automazione

## Note

Assicurarsi che i tubi utilizzati siano compatibili con le specifiche del raccordo e che l'installazione avvenga secondo le linee guida del produttore per garantire prestazioni ottimali e sicurezza.