

Descrizione del prodotto

Il raccordo rotante one-touch SMC KSL06-01S è progettato per applicazioni oscillanti o rotanti, grazie all'integrazione di un cuscinetto a sfera che consente rotazioni fino a 500 giri al minuto. Questo raccordo è ideale per applicazioni prive di rame e offre un meccanismo antirotazione del tubo per una connessione sicura.

Caratteristiche principali

- **Serie**: KS
- **Tipo di raccordo**: Gomito maschio (L)
- **Diametro esterno del tubo applicabile**: 6 mm
- **Dimensione dell'attacco**: R(PT)1/8
- **Sigillante**: S (con sigillante)
- **Pressione massima di esercizio**: 1,0 MPa
- **Temperatura ambiente e del fluido**: da -5°C a 60°C

Materiali

- **Corpo**: PBT (Polibutilene tereftalato)
- **Perno, supporto, guida**: C3604BD
- **Mandrino, ritegno**: Acciaio inox 304
- **Pinza, pulsante di rilascio, anello elastico**: Poliacetale
- **O-Ring, guarnizione, guarnizione rotante**: NBR (Nitrile Butadiene Rubber)
- **Cuscinetto di scorrimento**: Poliacetale contenente olio
- **Cuscinetto a sfera**: Acciaio per cuscinetti
- **Guarnizione**: Acciaio inox 304, NBR

Dimensioni e peso

- **Peso**: 13 g

Applicazioni

Il raccordo KSL06-01S è adatto per sistemi pneumatici che richiedono movimenti rotatori o oscillanti, garantendo una connessione affidabile e duratura grazie ai materiali di alta qualità e al design innovativo.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.