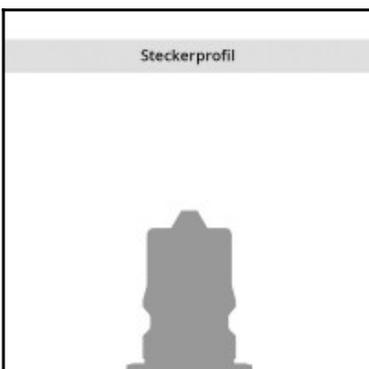
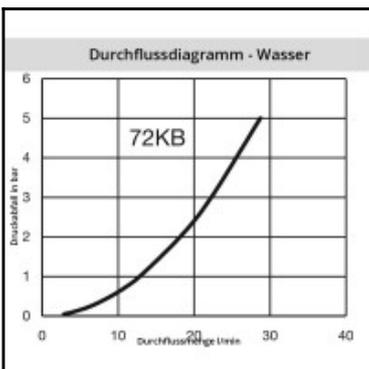
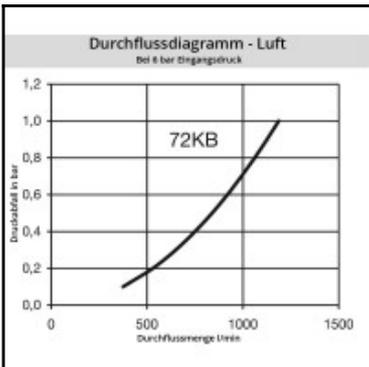
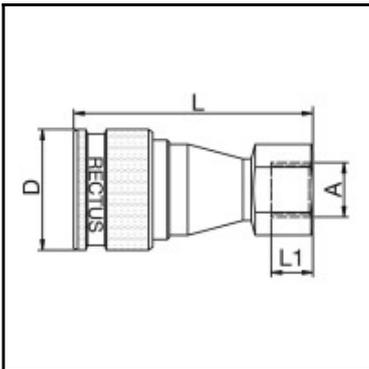


Datenblatt zu 72KBIW13MVX Schnellkupplung mit Innengewinde



Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Innengewinde G 1/4", NW 6,3, <200 bar, Messing, Dichtung FKM

Das Steckerprofil der Serie 72KB entspricht der ISO-Norm 7241-1 Serie B und ist mit anderen Fabrikaten der selben Norm kompatibel. Es handelt sich um eine Kupplung mit Zweihandbedienung, d.h. beim Kuppeln muss die Entriegelungshülse manuell zurückgeschoben werden.

Details

| | |
|---------------------------------------|--|
| Serie: | 72 |
| Serie lang: | 72KB |
| Nennweite in mm: | 6,3 |
| Nennweite Fläche in mm ² : | 31 |
| Vorteile: | Die Kupplungsreihe zeichnet sich durch hohe Durchflussraten gegenüber geringem Druckabfall aus. Besonders geeignet für den Einsatz mit flüssigen Medien. Doppelte O-Ring Abdichtung. |
| Druckbereich: | PB = 200 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit. |
| Temperaturbereich: | -20°C bis +100°C (NBR) -15°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium. |
| Absperrung: | Schnellkupplung beidseitig absperrend |
| Anschluss: | Innengewinde 1/4" |
| Anschluss Beschreibung: | Innengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/4" |
| Anschlussart: | Innengewinde |
| Material: | Messing |
| Material Beschreibung: | Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH) |
| Dichtung Beschreibung: | Fluorkautschuk |
| Oberfläche: | ohne Oberflächenbehandlung |
| Werkstoff Anschluss: | Messing |
| Werkstoff Ventilkörper: | Messing |
| Werkstoff Entriegelungshülse: | Messing |
| Werkstoff Ventil: | Messing |
| Werkstoff Feder Sprengling: | Edelstahl 1.4310 |
| Werkstoff Kugeln/Stifte: | Edelstahl 1.4034 |
| Werkstoff Dichtung: | Viton® |
| Gewicht in Kg: | 0,1388 |
| Entlüftungskupplung: | Nein |
| Sicherheitsverriegelung: | Nein |
| Einhandbedienung: | Nein |
| Zweihandbedienung: | Ja |
| Kugelverriegelung: | Ja |
| Stiftverriegelung: | Nein |
| Ultra-FLO-Ventil: | Nein |
| Vakuumtauglich: | Ja |
| Wassertauglich: | Ja |
| Flachdichtend: | Nein |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Ja |
| Druckeliminator: | Nein |
| Hydraulikbereich: | Ja |
| Pneumatikbereich: | Ja |
| Standardprodukt: | Ja |
| Formenkühlung: | Ja |

Abmessungen

| | |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | G 1/4 |
| D mm: | 25 |
| L mm: | 57,5 |
| L1 mm: | 10 |
| SW mm: | 19 |