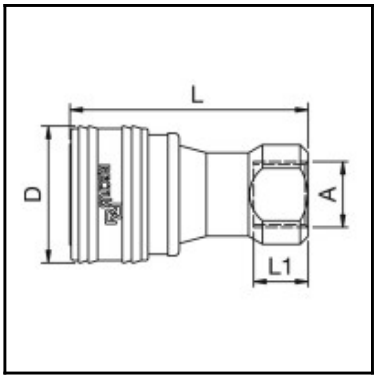
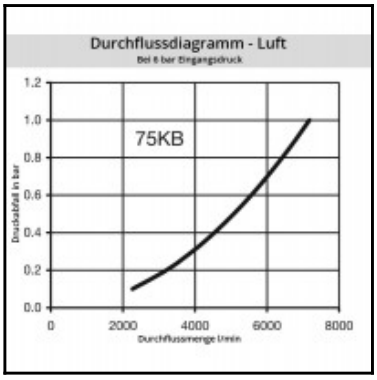
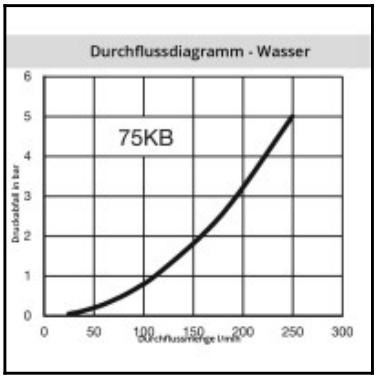
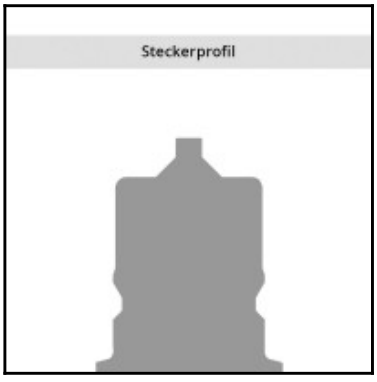
# Datenblatt zu 75KBIW26DPX Schnellkupplung mit Innengewinde




## Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Innengewinde G 3/4", NW 13, <10 bar, POM (Delrin), Dichtung NBR

Das Steckerprofil der Serie 75KB 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: | 75 |
| Serie lang: | 75KB |
| Nennweite in mm: | 13 |
| Nennweite Fläche in mm²: | 133 |
| Vorteile: | Die Kupplungsreihe zeichnet sich durch hohe Durchflussraten gegenüber geringem Druckabfall aus. Besonders geeignet für den Einsatz mit flüssigen Medien. |
| Druckbereich: | PB = 10 bar (bei 50°C), maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit. |
| Temperaturbereich: | -20°C bis +90°C (NBR) -40°C bis +90°C (EPDM) -15°C bis +90°C (FKM) 0°C bis +90°C (FFKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium. |
| Absperrung: | Schnellkupplung beidseitig absperrend |
| Anschluss: | Innengewinde 3/4" |
| Anschluss Beschreibung: | Innengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 3/4" |
| Anschlussart: | Innengewinde |
| Material: | POM (Delrin) |
| Material Beschreibung: | POM (Delrin) |
| Dichtung Beschreibung: | Nitrit-Butadien-Kautschuk |
| Oberfläche: | ohne Oberflächenbehandlung |
| Werkstoff Anschluss: | POM, weiß |
| Werkstoff Ventilkörper: | POM, weiß |
| Werkstoff Entriegelungshülse: | POM, weiß |
| Werkstoff Ventil: | Edelstahl 1.4305 |
| Werkstoff Feder Sprengring: | Edelstahl 1.4310 |
| Werkstoff Kugeln/Stifte: | Edelstahl 1.4401 |
| Werkstoff Dichtung: | Perbunan® |
| Gewicht in Kg: | 0,17 |
| 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: | Nein |
| Pneumatikbereich: | Ja |
| Standardprodukt: | Ja |
| Formenkühlung: | Ja |

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Anschluss A: | G 3/4 |
| D mm: | 55 |
| L mm: | 96 |
| L1 mm: | 24 |
| SW mm: | 34 |