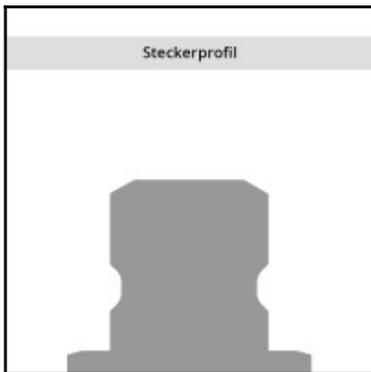
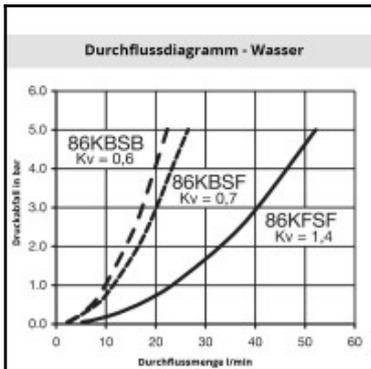
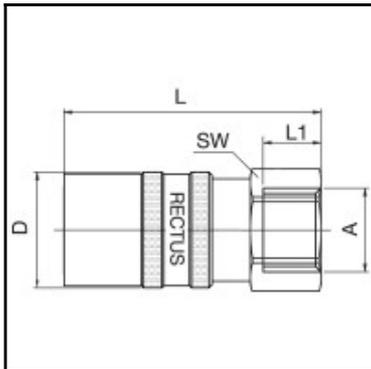


Datenblatt zu 86KFIW10MVX Schnellkupplung mit Innengewinde



Beschreibung

Schnellkupplung freier Durchgang, Innengewinde G 1/8", NW 6, <15 bar, Messing, Dichtung FKM

Die RECTUS-Moldtite-Kupplungen Serie 86, 87 und 88 wurden speziell zur Verbindung von Kühlmittelleitungen und Spritzgussformen entwickelt. Durch die verlängerte Entriegelungshülse können versenkte Stecknippel problemlos ge- und entkuppelt werden. Die abgewinkelten Anschlüsse verhindern ein Abknicken der Schläuche.

Details

| | |
|---------------------------------------|--|
| Serie: | 86 |
| Serie lang: | 86KF |
| Nennweite in mm: | 6 |
| Nennweite Fläche in mm ² : | 30 |
| Vorteile: | Lieferbar als einseitig absperrende Ausführung, als beidseitig absperrende Ausführung oder mit freiem Durchgang. Die absperrenden Kupplungen (mit Ventil) werden zur optischen Unterscheidung mit vernickelter Hülse ausgestattet. |
| Druckbereich: | PB = 15 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit. |
| Temperaturbereich: | -15°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium. |
| Absperrung: | Schnellkupplung freier Durchgang |
| Anschluss: | Innengewinde 1/8" |
| Anschluss Beschreibung: | Innengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/8" |
| 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 Feder Sprengling: | Edelstahl 1.4310 |
| Werkstoff Kugeln/Stifte: | Edelstahl 1.4034 |
| Werkstoff Dichtung: | Viton® |
| Gewicht in Kg: | 0,0524 |
| Entlüftungskupplung: | Nein |
| Sicherheitsverriegelung: | Nein |
| Einhandbedienung: | Ja |
| Zweihandbedienung: | Nein |
| Kugelverriegelung: | Ja |
| Stiftverriegelung: | Nein |
| Ultra-FLO-Ventil: | Nein |
| Vakuumtauglich: | Nein |
| Wassertauglich: | Ja |
| Flachdichtend: | Nein |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Nein |
| Druckeliminator: | Nein |
| Hydraulikbereich: | Nein |
| Pneumatikbereich: | Nein |
| Standardprodukt: | Nein |
| Formenkühlung: | Ja |

Abmessungen

| | |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | G 1/8 |
| D mm: | 18 |
| L mm: | 40 |
| L1 mm: | 9 |
| SW mm: | 17 |