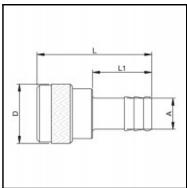
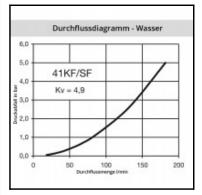
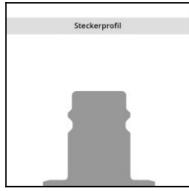


Datenblatt zu 41KFTF13MPN Schnellkupplung mit Schlauchanschluss









Beschreibung

Schnellkupplung freier Durchgang, Schlauchanschluss 13mm LW(1/2"), NW 10, <35 bar, Messing vernickelt, Dichtung NBR

Messingkupplung ohne Ventil. Einsatzbereich für Drücke bis zu 35 bar. Besonders geeignet für Anwendungen mit nicht aggressiven Flüssigkeiten.

Details

| Serie: | 41 |
|--------------------------------|--|
| Serie lang: | 41KF |
| Nennweite in mm: | 10 |
| Nennweite Fläche in mm²: | 80 |
| Vorteile: | Korrosionsbeständig. Hoher Durchfluss. Minimaler Druckabfall. |
| Kompatibilität: | RECTUS 27 |
| Druckbereich: | PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit. |
| Temperaturbereich: | -20°C bis +100°C (NBR) -40°C bis +120/150°C (EPDM) -15°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium. |
| Absperrung: | Schnellkupplung freier Durchgang |
| Anschluss: | Schlauchanschluss 13mm LW(1/2") |
| Anschluss Beschreibung: | Schlauchanschluss 13mm LW(1/2") |
| Anschlussart: | Schlauchanschluss |
| Material: | Messing vernickelt |
| Material Beschreibung: | Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH) |
| Dichtung Beschreibung: | Nitrit-Butadien-Kautschuk |
| Oberfläche: | vernickelt |
| Werkstoff Anschluss: | Messing vernickelt |
| Werkstoff Ventilkörper: | Messing vernickelt |
| Werkstoff Entriegelungshülse: | Messing vernickelt |
| Werkstoff Feder Sprengring: | Edelstahl 1.4310 |
| Werkstoff Kugeln/Stifte: | 1.3541 |
| Werkstoff Dichtung: | Perbunan® |
| Gewicht in Kg: | 0,082 |
| Entlüftungskupplung: | Nein |
| Sicherheitsverriegelung: | Nein |
| Einhandbedienung: | Ja |
| Zweihandbedienung: | Nein |
| Kugelverriegelung: | Ja |
| Stiftverriegelung: | Nein |
| Ultra-FLO-Ventil: | Nein |
| Vakuumtauglich: | Ja |
| Wassertauglich: | Ja |
| Flachdichtend: | Nein |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Nein |
| Druckeliminator: | Nein |
| Hydraulikbereich: | Nein |
| Pneumatikbereich: | Ja |
| Standardprodukt: | Nein |
| Formenkühlung: | Nein |

Abmessungen

| Anschluss A: | 13 mm |
|--------------|-------|
| D mm: | 25 |
| L mm: | 48,5 |
| L1 mm: | 25 |