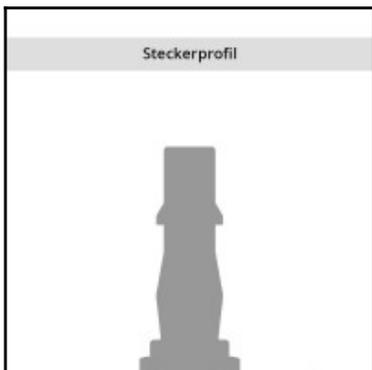
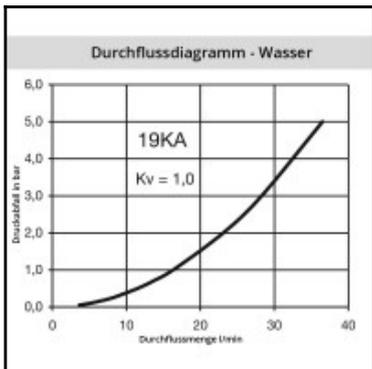
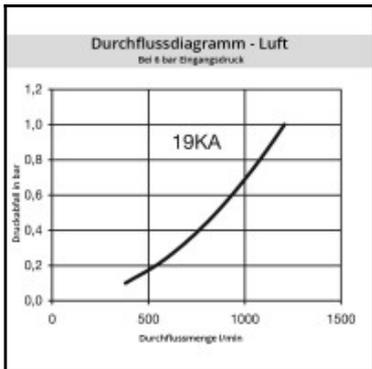
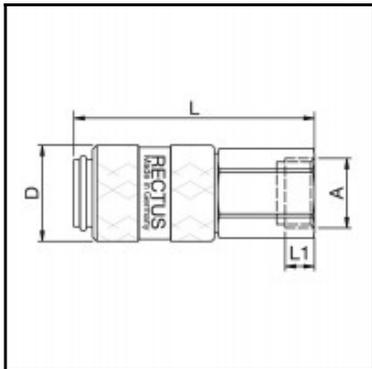


Datenblatt zu 19KAIW13MPN Schnellkupplung mit Innengewinde



Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, Innengewinde G 1/4", NW 5,5, <35 bar, Messing vernickelt, Dichtung NBR

Englisches Industrieprofil mit UltraFlo-Technologie. Schlanke Bauweise. Robuste Kupplung für Druckluftanwendungen. Die Entriegelungshülse aus Stahl wirkt oszillierenden Kräften entgegen.

Details

| | |
|---------------------------------------|---|
| Serie: | 19 |
| Serie lang: | 19KA |
| Nennweite in mm: | 5,5 |
| Nennweite Fläche in mm ² : | 25 |
| Vorteile: | Einhandbedienung. Optimierte Stecknippelführung durch hohe Eintauchtiefe. High-Flow-Ventil. |
| 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 einseitig absperrend |
| Anschluss: | Innengewinde 1/4" |
| Anschluss Beschreibung: | Innengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/4" |
| Anschlussart: | Innengewinde |
| 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: | Stahl gehärtet und vernickelt |
| Werkstoff Ventil: | Zinkdruckguss vernickelt |
| Werkstoff Feder Sprengring: | Edelstahl 1.4310 |
| Werkstoff Kugeln/Stifte: | Edelstahl 1.4034 |
| Werkstoff Dichtung: | Perbunan® |
| Gewicht in Kg: | 0,1068 |
| Entlüftungskupplung: | Nein |
| Sicherheitsverriegelung: | Nein |
| Einhandbedienung: | Ja |
| Zweihandbedienung: | Nein |
| Kugelverriegelung: | Ja |
| Stiftverriegelung: | Nein |
| Ultra-FLO-Ventil: | Nein |
| Vakuumtauglich: | Ja |
| Wassertauglich: | Nein |
| Flachdichtend: | Nein |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Nein |
| Druckeliminators: | Nein |
| Hydraulikbereich: | Nein |
| Pneumatikbereich: | Ja |
| Standardprodukt: | Nein |
| Formenkühlung: | Nein |

Abmessungen

| | |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | G 1/4 |
| D mm: | 23 |
| L mm: | 58 |
| L1 mm: | 9 |
| SW mm: | 19 |