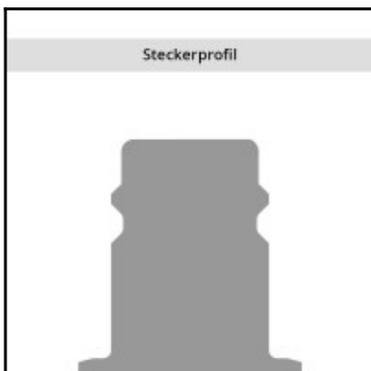
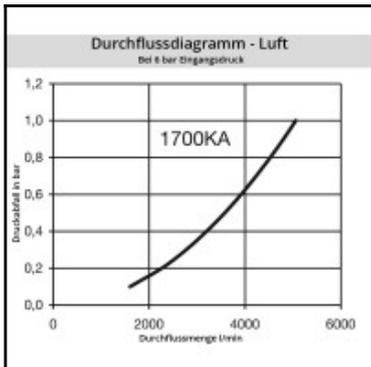
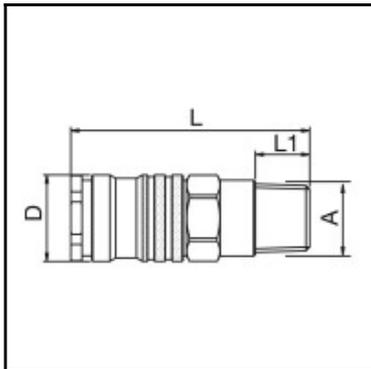


Datenblatt zu 1700KAAK21SPN Schnellkupplung mit Außengewinde



Beschreibung

Schnellkupplung einseitig absperrend, Außengewinde R 1/2", NW 10, <35 bar, Stahl vernickelt, Dichtung NBR

Premium Industriekupplung der Nennweite 10 mit hochwertiger Ventiltechnologie mit unerreichten Durchflusswerten und minimierten Kuppelkräften. Besonders geeignet für Druckluft-Anwendungen mit überdurchschnittlichem Luftverbrauch.

Details

| | |
|---------------------------------------|---|
| Serie: | 1700 |
| Serie lang: | 1700KA |
| Nennweite in mm: | 10 |
| Nennweite Fläche in mm ² : | 80 |
| Vorteile: | Einhandbedienung. High-Flow-Ventil. Minimierte Kuppelkräfte. |
| Kompatibilität: | RECTUS 27 RECTUS 1727 TEMA 1700 |
| 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°C (EPDM) -15°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium. |
| Abspernung: | Schnellkupplung einseitig absperrend |
| Anschluss: | Außengewinde 1/2" |
| Anschluss Beschreibung: | Außengewinde Whitworth Rohrgewinde DIN 2999 kegelig 1/2" |
| Anschlussart: | Außengewinde |
| Material: | Stahl vernickelt |
| Material Beschreibung: | Stahl 9SMnPb28K 1.0718 |
| Dichtung Beschreibung: | Nitrit-Butadien-Kautschuk |
| Oberfläche: | vernickelt |
| Werkstoff Anschluss: | Messing vernickelt |
| Werkstoff Ventilkörper: | Stahl, QPQ behandelt |
| Werkstoff Entriegelungshülse: | Messing vernickelt |
| Werkstoff Ventil: | Messing |
| Werkstoff Feder Sprenging: | Edelstahl 1.4310 |
| Werkstoff Kugeln/Stifte: | Edelstahl 1.4034 |
| Werkstoff Dichtung: | Perbunan® |
| Gewicht in Kg: | 0,156 |
| Entlüftungskupplung: | Nein |
| Sicherheitsverriegelung: | Nein |
| Einhandbedienung: | Ja |
| Zweihandbedienung: | Nein |
| Kugelverriegelung: | Ja |
| Stiftverriegelung: | Nein |
| Ultra-FLO-Ventil: | Ja |
| Vakuumentauglich: | Nein |
| Wassertauglich: | Nein |
| Flachdichtend: | Nein |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Nein |
| Druckeliminator: | Nein |
| Hydraulikbereich: | Nein |
| Pneumatikbereich: | Ja |
| Standardprodukt: | Ja |
| Formenkühlung: | Nein |

Abmessungen

| | |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | R 1/2 |
| D mm: | 27 |
| L mm: | 75 |
| L1 mm: | 17 |
| SW mm: | 24 |