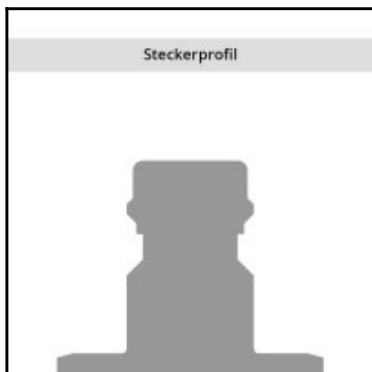
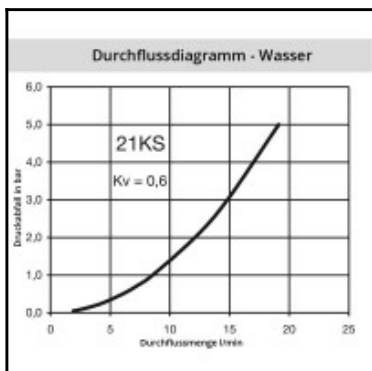
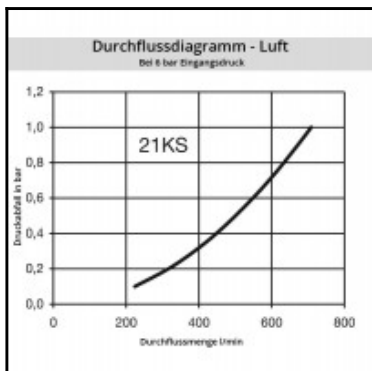
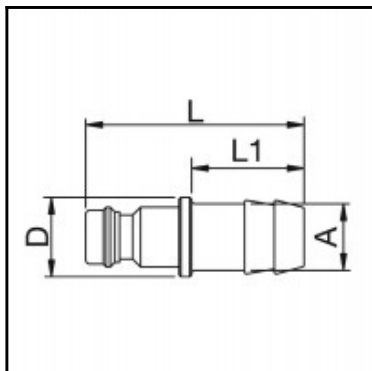


# Datenblatt zu 21SSTF10MXN Stecker mit Sicherheitsverriegelung



## Beschreibung

Stecker Sicherheitsverriegelung freier Durchgang, Schlauchanschluss 10mm, NW 5, <35 bar, Messing vernickelt

Mini-Industriekupplung, das weltweit weitverbreitetste Profil dieser Nennweite. Überdurchschnittliche Durchflussleistungen für flüssige und gasförmige Medien. System verfügt zusätzlich über eine Sicherheitsverriegelung, d.h. das ungewollte Lösen der Verbindung wird verhindert. Beim Entkuppeln muss der Stecker zunächst gegen die Kupplung gedrückt werden, erst dann kann entriegelt werden.

## Details

|                                |                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie:                         | 21                                                                                                                                        |
| Serie lang:                    | 21SS                                                                                                                                      |
| Nennweite in mm:               | 5                                                                                                                                         |
| Nennweite Fläche in mm²:       | 20                                                                                                                                        |
| Vorteile:                      | Kleine Baumaße. Sicherheitsverriegelung verhindert ein unbeabsichtigtes Entkuppeln.                                                       |
| Kompatibilität:                | RECTUS 90                                                                                                                                 |
| 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)<br>-15°C bis +200°C (FKM) 0°C bis +316°C (FFKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium. |
| Absperrung:                    | Stecker Sicherheitsverriegelung freier Durchgang                                                                                          |
| Anschluss:                     | Schlauchanschluss 10mm                                                                                                                    |
| Anschluss Beschreibung:        | Schlauchanschluss 10mm                                                                                                                    |
| Anschlussart:                  | Schlauchanschluss                                                                                                                         |
| Material:                      | Messing vernickelt                                                                                                                        |
| Material Beschreibung:         | Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)                                                                                                       |
| Oberfläche:                    | vernickelt                                                                                                                                |
| Werkstoff Anschluss:           | Messing vernickelt                                                                                                                        |
| Werkstoff Ventil:              | Messing                                                                                                                                   |
| Werkstoff Feder Sprengling:    | Edelstahl 1.4310                                                                                                                          |
| Gewicht in Kg:                 | 0,01                                                                                                                                      |
| Entlüftungskupplung:           | Nein                                                                                                                                      |
| Sicherheitsverriegelung:       | Ja                                                                                                                                        |
| Einhandbedienung:              | Nein                                                                                                                                      |
| Zweihandbedienung:             | Ja                                                                                                                                        |
| Kugelverriegelung:             | Nein                                                                                                                                      |
| Stiftverriegelung:             | Nein                                                                                                                                      |
| Ultra-FLO-Ventil:              | Nein                                                                                                                                      |
| Vakuumtauglich:                | Ja                                                                                                                                        |
| Wassertauglich:                | Ja                                                                                                                                        |
| Flachdichtend:                 | Nein                                                                                                                                      |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Ja                                                                                                                                        |
| Druckeliminator:               | Nein                                                                                                                                      |
| Hydraulikbereich:              | Nein                                                                                                                                      |
| Pneumatikbereich:              | Ja                                                                                                                                        |
| Standardprodukt:               | Nein                                                                                                                                      |
| Formenkühlung:                 | Nein                                                                                                                                      |

## Abmessungen

|              |       |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | 10 mm |
| D mm:        | 12    |
| L mm:        | 33    |
| L1 mm:       | 17    |