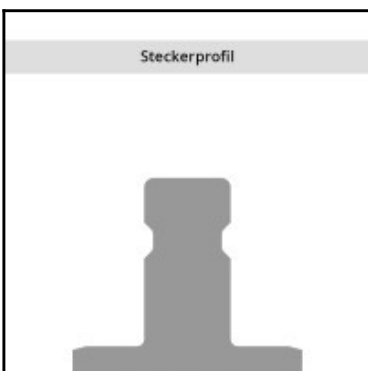
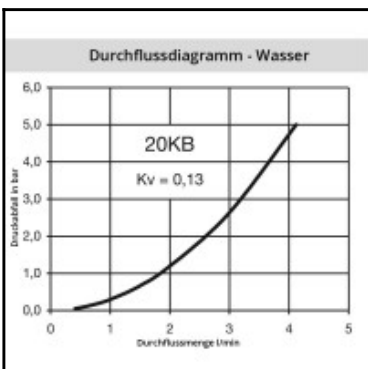
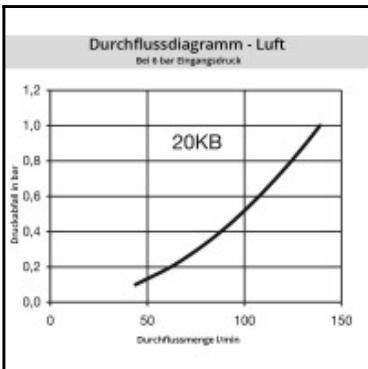
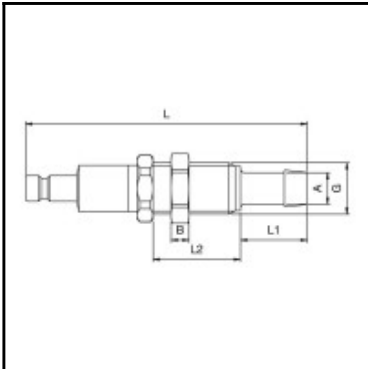


## Datenblatt zu 20SBTS06MPX Stecker in Schottausführung



### Beschreibung

Stecker beidseitig absperrend, Schlauchanschluss in Schottausführung 6mm LW(1/4"), NW 2,7, <35 bar, Messing, Dichtung NBR

Mini-Industriekupplung, weltweit verwendetes Profil. Zeichnet sich durch einen hohen Durchfluss, sowie mannigfaltige Einsatzmöglichkeiten mit diversen Medien aus. Häufiger Einsatzfall in der Medizintechnik und Chemie/Pharmazie.

### Details

|                                |                                                                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie:                         | 20                                                                                                                  |
| Serie lang:                    | 20SB                                                                                                                |
| Nennweite in mm:               | 2,7                                                                                                                 |
| Nennweite Fläche in mm²:       | 5                                                                                                                   |
| Vorteile:                      | Einhandbedienung. Kleine Baumaße. Geringer Druckabfall.                                                             |
| 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) jeweils abhängig vom Durchflussmedium. |
| Absperrung:                    | Stecker beidseitig absperrend                                                                                       |
| Anschluss:                     | Schlauchanschluss in Schottausführung 6mm LW(1/4")                                                                  |
| Anschluss Beschreibung:        | Schlauchanschluss in Schottausführung 6mm LW(1/4")                                                                  |
| Anschlussart:                  | Schlauchanschluss                                                                                                   |
| Material:                      | Messing                                                                                                             |
| Material Beschreibung:         | Messing CuZn39Pb3 2.0401 (außer EH)                                                                                 |
| Dichtung Beschreibung:         | Nitrit-Butadien-Kautschuk                                                                                           |
| Oberfläche:                    | ohne Oberflächenbehandlung                                                                                          |
| Werkstoff Anschluss:           | Messing                                                                                                             |
| Werkstoff Ventil:              | Messing                                                                                                             |
| Werkstoff Feder Sprengling:    | Edelstahl 1.4310                                                                                                    |
| Werkstoff Dichtung:            | Perbunan®                                                                                                           |
| Gewicht in Kg:                 | 0,018                                                                                                               |
| Entlüftungskupplung:           | Nein                                                                                                                |
| Sicherheitsverriegelung:       | Nein                                                                                                                |
| Einhandbedienung:              | Ja                                                                                                                  |
| Zweihandbedienung:             | Nein                                                                                                                |
| Kugelverriegelung:             | Nein                                                                                                                |
| 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: | 6 mm     |
| B mm:        | 3        |
| G mm:        | M 10 x 1 |
| L mm:        | 46,5     |
| L1 mm:       | 13       |
| L2 mm:       | 17       |
| SW mm:       | 12       |
| SW1 mm:      | 12       |