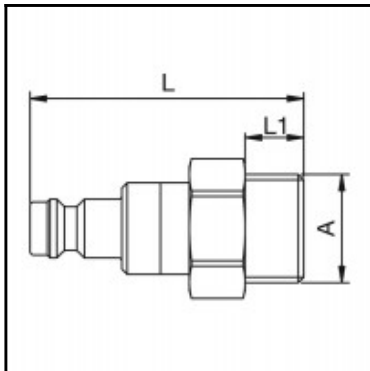


# Datenblatt zu 21SLAW10EVX Stecker mit Außengewinde



## Beschreibung

Stecker leckarm beidseitig absperrend, Außengewinde G 1/8", NW 5, <8 bar, Edelstahl 1.4404, Dichtung FKM

Mini-Industriekupplung, das weltweit weit verbreitetste Profil dieser Nennweite in beidseitig absperrender Ausführung. Überdurchschnittliche Durchflussleistungen für flüssige und gasförmige Medien. Große Bandbreite an Materialien und Ventilvarianten.

## Details

|                                |                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie:                         | 21                                                                                                                                       |
| Serie lang:                    | 21SL                                                                                                                                     |
| Nennweite in mm:               | 5                                                                                                                                        |
| Nennweite Fläche in mm²:       | 20                                                                                                                                       |
| Vorteile:                      | Einhandbedienung. Kleine Baumaße. Geringste, kaum wahrnehmbare Leckage beim Entkuppeln. Kein Luft einschluss während des Kuppelvorgangs. |
| Druckbereich:                  | PB = 8 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 leckarm beidseitig absperrend                                                                                                    |
| Anschluss:                     | Außengewinde 1/8"                                                                                                                        |
| Anschluss Beschreibung:        | Außengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/8"                                                                              |
| Anschlussart:                  | Außengewinde                                                                                                                             |
| Material:                      | Edelstahl 1.4404                                                                                                                         |
| Material Beschreibung:         | rostfreier Stahl 1.4404                                                                                                                  |
| Dichtung Beschreibung:         | Fluorkautschuk                                                                                                                           |
| Oberfläche:                    | ohne Oberflächenbehandlung                                                                                                               |
| Werkstoff Anschluss:           | Edelstahl 1.4404                                                                                                                         |
| Werkstoff Ventil:              | Edelstahl 1.4404                                                                                                                         |
| Werkstoff Feder Sprenging:     | Edelstahl 1.4571                                                                                                                         |
| Werkstoff Dichtung:            | Viton®                                                                                                                                   |
| Gewicht in Kg:                 | 0,021                                                                                                                                    |
| Entlüftungskupplung:           | Nein                                                                                                                                     |
| Sicherheitsverriegelung:       | Nein                                                                                                                                     |
| Einhandbedienung:              | Ja                                                                                                                                       |
| Zweihandbedienung:             | Nein                                                                                                                                     |
| Kugelverriegelung:             | Nein                                                                                                                                     |
| Stiftverriegelung:             | Nein                                                                                                                                     |
| Ultra-FLO-Ventil:              | Nein                                                                                                                                     |
| Vakuumtauglich:                | Ja                                                                                                                                       |
| Wassertauglich:                | Nein                                                                                                                                     |
| Flachdichtend:                 | Nein                                                                                                                                     |
| Atemlufttauglich / Atemschutz: | Nein                                                                                                                                     |
| Druckeliminator:               | Nein                                                                                                                                     |
| Hydraulikbereich:              | Nein                                                                                                                                     |
| Pneumatikbereich:              | Ja                                                                                                                                       |
| Standardprodukt:               | Nein                                                                                                                                     |
| Formenkühlung:                 | Nein                                                                                                                                     |

## Abmessungen

|              |       |
|--------------|-------|
| Anschluss A: | G 1/8 |
| L mm:        | 40    |
| L1 mm:       | 7     |
| SW mm:       | 14    |