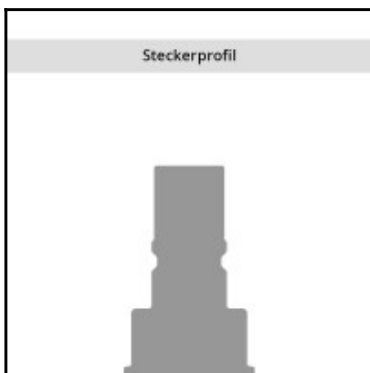
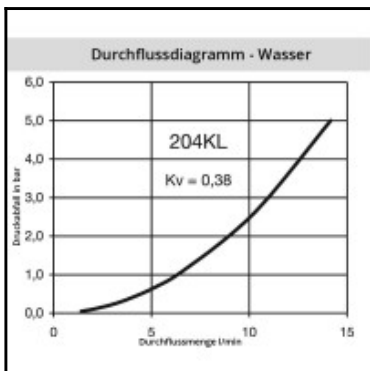
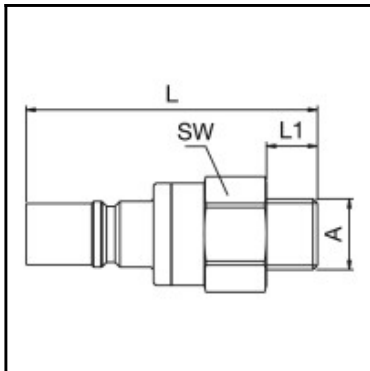


# Datenblatt zu 204SLAW13EVX Stecker mit Außengewinde



## Beschreibung

Stecker leckarm beidseitig absperrend, Außengewinde G 1/4", NW 4, <15 bar, Edelstahl 1.4404, Dichtung FKM/FPM

Leckarmes Kupplungs-System für Anwendungen in sensiblen Umgebungen, beispielsweise in der Analysetechnik, in Kühlsystemen, bei Transportsystemen und einer Vielzahl von Anwendungen mit aggressiven Medien. Kupplungssystem mit Einhandbedienung, extrem geringen Leckageraten sowie minimalem Totraumvolumen. Keinerlei Luft einschluss während des Kuppelvorgangs und beim Entkuppeln ein nur kaum wahrnehmbarer Film des geführten Mediums auf den Ventilkörpern. Ergonomische Hülseform. Geringe Kuppelkräfte. Geschützter Ventilkörper durch Bundauführung.

## Details

|                                |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie:                         | 204                                                                                                                                                    |
| Serie lang:                    | 204SL                                                                                                                                                  |
| Nennweite in mm:               | 4                                                                                                                                                      |
| Nennweite Fläche in mm²:       | 12,5                                                                                                                                                   |
| Vorteile:                      | Einhandbedienung. Einfaches Handling. Ergonomische Hülseform. Optimierte Baugröße. Geringe Kuppelkräfte. Geschützter Ventilkörper durch Bundauführung. |
| Kompatibilität:                | RECTUS Design                                                                                                                                          |
| Druckbereich:                  | PB = 15 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.                                              |
| Temperaturbereich:             | -20°C bis +100°C (NBR) andere Dichtungsmaterialien auf Anfrage lieferbar.                                                                              |
| Absperrung:                    | Stecker leckarm beidseitig absperrend                                                                                                                  |
| Anschluss:                     | Außengewinde 1/4"                                                                                                                                      |
| Anschluss Beschreibung:        | Außengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 1/4"                                                                                            |
| 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 Sprengling:    | Edelstahl 1.4571                                                                                                                                       |
| Werkstoff Dichtung:            | Viton®                                                                                                                                                 |
| Gewicht in Kg:                 | 0,0288                                                                                                                                                 |
| 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 1/4 |
| L mm:        | 42    |
| L1 mm:       | 9     |
| SW mm:       | 17    |