



Wechselventile mit Federrückstellung sind 3/2-Wegeventile, bei denen in Ruhestellung Anschluss 4 mit Anschluss 3 verbunden und Anschluss 2 gesperrt ist. Durch Druckanstieg an Anschluss 2 über den Druck an Anschluss 4 wird Anschluss 2 mit Anschluss 3 verbunden und Anschluss 4 ist gesperrt.

**TECHNISCHE DATEN** NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Einschraubbohrung                      | T-33A                     |
| Serie                                  | 3                         |
| Durchfluss                             | 240 L/min.                |
| Zulässiger Betriebsdruck               | 350 bar                   |
| Schlüsselweite des Ventilsechskants    | 31,8 mm                   |
| Anzugsdrehmoment des Einschraubventils | 203 - 217 Nm              |
| Gewicht                                | 0.89 kg.                  |
| Seal kit - Cartridge                   | Buna: 990-033-007         |
| Seal kit - Cartridge                   | Polyurethane: 990-033-002 |
| Seal kit - Cartridge                   | Viton: 990-033-006        |
| Seal kit - Cartridge                   | Buna: 990-033-007         |
| Seal kit - Cartridge                   | Polyurethane: 990-033-002 |
| Seal kit - Cartridge                   | Viton: 990-033-006        |

## OPTION SELECTION EXAMPLE: DSGOXCN

| VERSTELLUNG         | (X) MINIMALER STEUERDRUCK | (C) DICHTUNGSMATERIAL | (N) MATERIAL/COATING  |
|---------------------|---------------------------|-----------------------|---|
| X Nicht einstellbar | C 30 psi (2 bar)          | N Buna-N<br>V Viton   | Standard Material/Coating<br>/LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet |

### TECHNICAL FEATURES

- Obwohl dieses Ventil in eine Einschraubbohrung für vier Anschlüsse passt, wird der Anschluss 1 nicht genutzt.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

### PERFORMANCE CURVES

