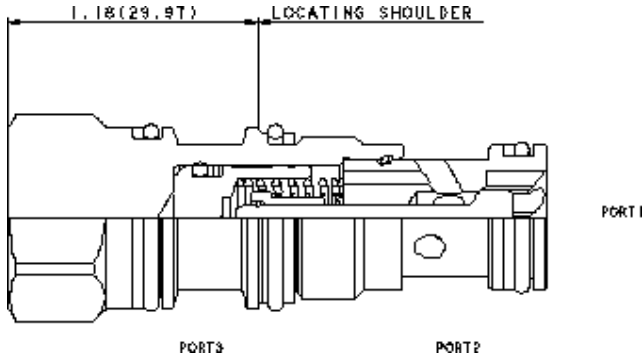


**KONFIGURATION ÄNDERN**

|               |                       |                              |
|---------------|-----------------------|------------------------------|
| <b>X</b>      | Verstellung           | Standard-Vorsteuerung        |
| <b>A</b>      | Öffnungsdruck         | 4 psi (0,3 bar)              |
| <b>V</b>      | Dichtungsmaterial     | Viton                        |
| <b>(none)</b> | Material/Beschichtung | Standard<br>Material/Coating |



Dieses Ventil ist ein entsperrbares Rückschlagventil. Es hat einen abgedichteten Steuerkolben, einen Stahlsitz und ist ohne Entlastung. Es hat freien Durchfluss zur Last (Anschluss 2 nach 1) und sperrt in Gegenrichtung. Druck an Anschluss 3 öffnet das Ventil von Anschluss 1 nach 2. Der benötigte Steuerdruck an Anschluss 3 ist direkt proportional zum Lastdruck an Anschluss 1. Druck an Anschluss 2 wirkt gegen den Steuerdruck.

**TECHNISCHE DATEN**

WICHTIG: IN ABHÄNGIGKEIT VON DER KONFIGURATION VARIIEREN DIE DATEN. BITTE BEACHTEN SIE DEN KONFIGURATIONSBEREICH.

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Aufsteuerverhältnis               | 3:1                     |
| Zulässiger Betriebsdruck          | 350 bar                 |
| Maximale Ventilleckage bei 24 cSt | 0,07 cc/min.            |
| Seal kit - Cartridge              | Buna: 990011007         |
| Seal kit - Cartridge              | EPDM: 990011014         |
| Seal kit - Cartridge              | Polyurethane: 990011002 |
| Seal kit - Cartridge              | Viton: 990011006        |

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: CKCDXAV**

| VERSTELLUNG                     | (X) | ÖFFNUNGSDRUCK               | (A) | DICHTUNGSMATERIAL | (V) | MATERIAL/BESCHICHTUNG                          |
|---------------------------------|-----|-----------------------------|-----|-------------------|-----|------------------------------------------------|
| <b>X</b> Standard-Vorsteuerung  |     | <b>A</b> 4 psi (0,3 bar)    |     | <b>V</b> Viton    |     | Standard Material/Coating                      |
| <b>L</b> Manuelle Lastabsenkung |     | <b>B</b> 15 psi (1 bar)     |     | <b>E</b> EPDM     |     | /AP Rostfreier Stahl, passiviert               |
|                                 |     | <b>C</b> 30 psi (2 bar)     |     | <b>N</b> Buna-N   |     | /LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet |
|                                 |     | <b>D</b> 50 psi (3,5 bar)   |     |                   |     |                                                |
|                                 |     | <b>E</b> 75 psi (5 bar)     |     |                   |     |                                                |
|                                 |     | <b>F</b> 100 psi (7 bar)    |     |                   |     |                                                |
|                                 |     | <b>G</b> 150 psi (10,5 bar) |     |                   |     |                                                |