



KONFIGURATION ÄNDERN

| | | |
|---------------|-----------------------|---------------------------|
| X | Verstellung | Standard-Vorsteuerung |
| E | Öffnungsdruck | 75 psi (5 bar) |
| V | Dichtungsmaterial | Viton |
| (none) | Material/Beschichtung | Standard Material/Coating |

Dieses Ventil ist ein entsperrbares Rückschlagventil. Es hat einen abgedichteten Steuerkolben, einen Stahlsitz und ist entlastet. 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 ist direkt proportional zum Lastdruck an Anschluss 1. Das Ventil ist unabhängig von Druck an Anschluss 2, da der Federraum zum Anschluss 4 entlastet ist.

TECHNISCHE DATEN

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

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Aufsteuerverhältnis | 3:1 |
| Max. Operating Press. | 350 bar |
| Maximale Ventilleckage bei 24 cSt | 0,07 cc/min. |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990023007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990023002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990023006 |

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: CVGVXEV

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