



Dieses Ventil ist ein in der Ruhestellung geschlossenes, sperrbares Rückschlagventil mit einem Zusteuerverhältnis von 1,8:1. Das Ventil erlaubt einen Durchfluss von Anschluss 1 nach 2 und blockiert in umgekehrter Richtung. Druck am Zusteuersanschluss 3 wirkt dem Druck an Anschluss 1 im Verhältnis von 1,8:1 entgegen. Dieses Ventil findet hauptsächlich in Eilgangschaltungen Verwendung.

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

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Zulässiger Betriebsdruck          | 350 bar                   |
| Aufsteuerverhältnis               | 1.8:1                     |
| Maximale Ventilleckage bei 24 cSt | 0,07 cc/min.              |
| Seal kit - Cartridge              | Buna: 990-017-007         |
| Seal kit - Cartridge              | Polyurethane: 990-017-002 |
| Seal kit - Cartridge              | Viton: 990-017-006        |
| Seal kit - Cartridge              | Buna: 990-017-007         |
| Seal kit - Cartridge              | Polyurethane: 990-017-002 |
| Seal kit - Cartridge              | Viton: 990-017-006        |

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: COHAXCDN**

| VERSTELLUNG                       | (X) | ÖFFNUNGSDRUCK               | (C) | DICHTUNGSMATERIAL | (N) | MATERIAL/COATING                                      |
|-----------------------------------|-----|-----------------------------|-----|-------------------|-----|---|
| <b>X</b> Standard-Vorsteuerung    |     | <b>C</b> 30 psi (2 bar)     |     | <b>N</b> Buna-N   |     | Standard Material/Coating                             |
| <b>E</b> Externer 4-SAE Anschluss |     | <b>A</b> 4 psi (0,3 bar)    |     | <b>E</b> EPDM     |     | <b>/AP</b> Rostfreier Stahl, passiviert               |
|                                   |     | <b>B</b> 15 psi (1 bar)     |     | <b>V</b> Viton    |     | <b>/LH</b> Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet |
|                                   |     | <b>D</b> 50 psi (3,5 bar)   |     |                   |     |   |
|                                   |     | <b>F</b> 100 psi (7 bar)    |     |                   |     |   |
|                                   |     | <b>G</b> 150 psi (10,5 bar) |     |                   |     |   |
|                                   |     | <b>Z</b> 1 psi (0,07 bar)   |     |                   |     |   |