



KONFIGURATION ÄNDERN

| | | |
|---------------|-----------------------|---|
| L | Verstellung | Standard Spindelverstellung |
| S | Einstellbereich | 50 - 200 psi (3,5 - 14 bar), 100 psi (7 bar) Standardeinstellung |
| N | Dichtungsmaterial | Buna-N |
| (none) | Material/Beschichtung | Standard Material/Coating |

Direkt gesteuerte 2-Wege-Druckregelventile reduzieren einen hohen Primärdruck an Anschluss 2 auf einen niedrigeren, geregelten Druck an Anschluss 1. Die konstruktive Bedämpfung dieses Ventils führt zu stabiler Funktion auch bei hohen Differenzdrücken.

TECHNISCHE DATEN

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

KONFIGURATIONSBEREICH.

| | |
|--|-------------------------|
| Werkseitige Druckeinstellung bei | 30 cc/min. |
| Zulässiger Betriebsdruck | 350 bar |
| Maximale Ventilleckage bei 24 cSt | 50 cc/min. |
| Anzahl der Drehungen im Uhrzeigersinn zur Einstellwerterhöhung | 5 |
| Schlüsselweite der Kontermutter | 15 mm |
| Anzugsmoment der Kontermutter | 9 - 10 Nm |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990202007 |
| Seal kit - Cartridge | EPDM: 990202014 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990002002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990202006 |

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: PRFRLSN

| VERSTELLUNG | (L) | EINSTELLBEREICH | (S) | DICHTUNGSMATERIAL | (N) | MATERIAL/BESCHICHTUNG |
|---|-----|---|-----|-------------------|-----|--|
| L Standard Spindelverstellung | | S 50 - 200 psi (3,5 - 14 bar), 100 psi (7 bar) Standardeinstellung | | N Buna-N | | Standard Material/Coating |
| C Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung | | A 750 - 3000 psi (50 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung | | E EPDM | | /AP Rostfreier Stahl, passiviert |
| K Handrad | | B 300 - 1500 psi (20 - 105 bar), 500 psi (35 bar) Standardeinstellung | | V Viton | | /LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet |
| | | D 200 - 800 psi (14 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung | | | | |
| | | E 100 - 400 psi (7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung | | | | |