



CONFIGURATION

B Verstellung	Externer 4-SAE Anschluss
Arbeitsbereich	
Dichtungsmaterial	

Pneumatisch betätigte, vorgesteuerte 2-Wege-Druckregelventile arbeiten mit Druckluft und einer Membran statt einer verstellbaren Feder und reduzieren einen hohen Primärdruck an Anschluss 2 auf einen niedrigeren, geregelten Druck an Anschluss 1. Die pneumatische Ansteuerung erfolgt über einen externen Anschluss im Ventilschsechskant. So kann der Öldruck ferngesteuert und explosions sicher eingestellt werden. Der hydraulische Druck ist zu dem Luftdruck direkt proportional (20:1).

TECHNISCHE DATEN

Zulässiger Betriebsdruck	140 bar
Aufsteuerverhältnis	20:1
Maximaler Luftdruck	10,5 bar
Steuerölstrom	0,25 - 0,33 L/min.
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-019-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-019-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-019-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: **PBJCBN**

VERSTELLUNG	(B) ARBEITSBEREICH	(B) DICHTUNGSMATERIAL	(V)
B Externer 4-SAE Anschluss	B 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar)	V Viton	N Buna-N