



Dies ist ein in Ruhestellung offenes Schaltelement in druckausgeglichener Sitzbauweise. Bei Steuerdruck an Anschluss 3 bleibt das Ventil zunächst offen. Übersteigt der Steuerdruck den Einstellwert der internen Druckbegrenzung, so schaltet das Ventil in die geschlossene Stellung.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Minimaler Steuerdruck zur Ventilbetätigung	20 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,7 cc/min.@350 bar
Steuerölstrom	Siehe Performance Data
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-023-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-023-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-023-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-023-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-023-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-023-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: DOHPLAN

VERSTELLUNG (L)	EINSTELLBEREICH (A)	DICHTUNGSMATERIAL (N)	MATERIAL/COATING
L Standard Spindelverstellung	A 200 - 3000 psi (14 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung	N Buna-N	Standard Material/Coating
C Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung		V Viton	IAP Rostfreier Stahl, passiviert
K Handrad	B 200 - 1500 psi (14 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		
	D 200 - 800 psi (14 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung		
	W 200 - 4500 psi (14 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		