



3/2-Wegeventil, direkt betätigt, in Ruhestellung Anschluss 1 verschlossen und Anschluss 2 mit 3 verbunden, für Schaltkreise mit kleinen Volumenströmen. Das Ventil kann den Ölstrom direkt steuern oder als Vorsteuerventil eine Hauptstufe betätigen. Es schaltet, sobald die Druckdifferenz zwischen Anschluss 1 und 4 größer ist als der Einstellwert.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	30 cc/min.
Werkseitige Druckeinstellung bei	15 L/min.
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Uhrzeigersinn vom Min. bis Max. des Einstellbereichs	5
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-022-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-022-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-022-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-022-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-022-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-022-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: DRCOLAN

VERSTELLUNG	(L)	EINSTELLBEREICH	(A)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
L Standard Spindelverstellung		A 750 - 3000 psi (50 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		N Buna-N	
C Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung		B 300 - 1500 psi (20 - 105 bar), 500 psi (35 bar) Standardeinstellung		V Viton	
K Handrad		D 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung			
		E 25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung			