



Dieses in Ruhestellung geöffnete Regelement ohne interne Blende kann als 2-Wege-Druckwaage eingesetzt werden, mit der ein Delta P über eine Blende konstant gehalten wird, unabhängig von Druckschwankungen vor dem Ventil und hinter der Blende.

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

Einschraubbohrung	T-163A
Serie	0
Durchfluss	30 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Schlüsselweite des Ventelsechskants	19,1 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	27 - 33 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-163-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-163-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-163-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-163-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-163-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-163-006

OPTION SELECTION EXAMPLE: LPBCXDHN

VERSTELLUNG	(X) DIFFERENZDRUCK	(D) DICHTUNGSMATERIAL	(N)
X Nicht einstellbar	D 50 psi (3,5 bar)	N Buna-N	
L Nachstellmöglichkeit	F 100 psi (7 bar)	V Viton	
	H 200 psi (14 bar)		

TECHNICAL FEATURES

- Eine Feineinstellung (L-Verstellung) ist als Option erhältlich. Damit kann der Differenzdruck der Druckwaage beeinflusst werden, um die Durchflussmenge zu verändern.
- Alle Anschlüsse sind ausgelegt für 350 bar.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

PERFORMANCE CURVES

