



Das Wechselventil verbindet die Hochdruckseite zweier Zuläufe mit dem Signalabgriff. Der Signalabgriff ist an Anschluss 3.

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

Einschraubbohrung	T-163A
Serie	0
Durchfluss	4,7 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,3 cc/min.
Schlüsselweite des Ventilsechskants	19,1 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	27 - 33 Nm
Gewicht	0,10 kg
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-163-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-163-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-163-006

OPTION SELECTION EXAMPLE: CSAXBXXN

VERSTELLUNG	(B)	EINSTELLBEREICH	(X)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/COATING
B Externer G 1/4" Anschluss		X -		N Buna-N		Standard Material/Coating
E Externer 4-SAE Anschluss				V Viton		/AP Rostfreier Stahl, passiviert
X Nicht einstellbar						/LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet

TECHNICAL FEATURES

- Wechselventile haben gehärtete Stahlsitze. Sie besitzen daher ausgezeichnetes Verschleißverhalten und Unempfindlichkeit gegen Schmutz.
- Das Wechselventil erlaubt den Abbau des Drucksignals, wenn beide Lastanschlüsse auf einen niedrigeren Druck fallen.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

PERFORMANCE CURVES

