



Das Wechsel-Rückschlagventil beinhaltet zwei einfache Rückschlagventile in einem Ventil. Es verbindet den Zulauf mit dem höheren Druck zum Signalabgriff. Der Signalabgriff ist an Anschluss 2.

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

Einschraubbohrung	T-11A
Serie	1
Durchfluss	10 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,3 cc/min.
Schlüsselweite des Ventilechskants	22,2 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	41 - 47 Nm
Gewicht	0.11 kg.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

OPTION SELECTION EXAMPLE: CDADXBN

VERSTELLUNG	(X)	ÖFFNUNGSDRUCK	(B)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/COATING
X Nicht einstellbar		B 15 psi (1 bar)		N Buna-N		Standard Material/Coating
				V Viton		/AP Rostfreier Stahl, passiviert

TECHNICAL FEATURES

- Das Wechsel-Rückschlagventil besitzt einen Kolben, der geführt, gehärtet und sphärisch geläpft ist. Es hat eine speziell behandelte Feder und zeichnet sich durch ein ausgezeichnetes Verschleißverhalten und Toleranz gegen Schmutz aus.
- Über das Wechsel-Rückschlagventil kann der Signaldruck nicht abgebaut werden. Der Druck bleibt erhalten, auch wenn der Lastdruck abfällt. Es sollte eine andere Art der Signalentlastung gewählt werden.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

PERFORMANCE CURVES

