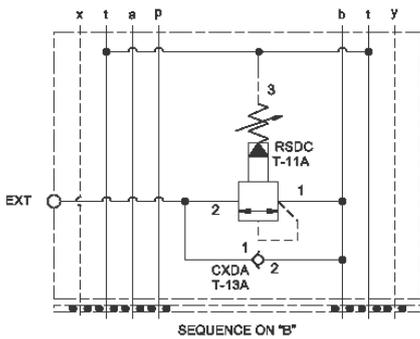


Diese Baugruppe enthält ein vorgesteuertes Druckfolgeventil mit druckausgeglichenem Kolben und erlaubt den Durchfluss in einen zweiten Kreis, sobald der Druck an Anschluss 1 den Einstellwert des Ventils übersteigt. Die Druckeinstellung eines Druckfolgeventils regelt den Druck an Anschluss 1 abhängig vom Druck an Anschluss 3. Diese Ventile sind unterhalb ihres Einstellwertes vom Druck an Anschluss 2 unabhängig. Bei Staudruck in Rückleitungen zum Tank (Anschluss 2) können diese Ventile an Stelle von Druckbegrenzungsventilen eingesetzt werden. Zusätzlich enthalten diese Geräte ein integriertes Umgehungsückschlagventil, das einen Volumenstrom von Anschluss 2 nach 1 erlaubt.

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

Gehäusotyp	Sandwich
Lochbild	ISO 05 - X und Y
Durchfluss	60 L/min.
Gehäuseeigenschaften	A oder B zu externem Anschluss, Umgehungsückschlagventil
Mit Dichtplatte (siehe Hinweise)	Ja
Verkettungshöhe	63 mm



- INFO:**
- **Wichtig:** Beachten Sie bitte sorgfältig die maximalen Systemdrücke, denen das Gehäuse ausgesetzt ist. Der Druckbereich ist hauptsächlich abhängig vom Gehäusematerial. Anschlussart und Anschlussgröße sind von sekundärer Bedeutung. Zum Beispiel sind Aluminiumgehäuse nur bis zu einem Systemdruck bis 210 bar zugelassen, unabhängig von Anschlussart und -größe.
  - Für detailliertere Informationen bezüglich der Ventile in dieser Zusammenstellung klicken Sie bitte auf den Modelcode im Bereich Included Components.

### OPTION SELECTION EXAMPLE: YSEKFANBB

VERSTELLUNG	(F) EINSTELLBEREICH	(A) DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>F</b> Sechskantschraube mit Kontermutter	<b>A</b> 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung	<b>N</b> Buna-N	<b>V</b> Viton

PRIMARY CARTRIDGE	(B)
<b>B</b> B (with RSDC primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)	
<b>B</b> B (with RSDC8 primary cartridge, Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Hauptstufe mit Einschraubbohrung für Vorsteuerventil)	

### INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
CXDAXCN	Cartridge	1
RSDCFAN	Cartridge - Primary	1

### TECHNICAL FEATURES

- Nicht für Lasthalteanwendungen geeignet.
- Druck an Anschluss 3 addiert sich 1:1 zum Einstellwert und sollte 350 bar nicht überschreiten.