



Diese Baugruppe enthält ein vorgesteuertes, selbstentlastendes Druckfolgeventil. Diese Ventile entlasten selbsttätig und öffnen vollständig von Anschluss 1 nach 2, sobald der eingestellte Druck an Anschluss 1 erreicht ist. Die Druckeinstellung an Anschluss 1 ist abhängig vom Druck an Anschluss 3. Das Ventil bleibt offen, solange der Druck an Anschluss 1 den Druck an Anschluss 2 übersteigt. Zum Rückführen des Ventils in die geschlossene Ausgangsstellung muss der Druck an Anschluss 1 unter die Ventileinstellung absinken, der Ölstrom muss unterbrochen werden, und der Druck an Anschluss 1 darf nicht höher als der Druck an Anschluss 2 sein. Zusätzlich erlaubt ein Umgehungsrückschlagventil den Durchfluss von Anschluss 2 nach 1.

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

Gehäusotyp	Rohrleitungseinbau
Montagebohrungsdurchmesser	7,1 mm
Montagebohrungstiefe	durchgehend
Anzahl der Montagebohrungen	2

- 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.

CONFIGURATION OPTIONS
Model Code Example: YQEALANCK

VERSTELLUNG	(L)	EINSTELLBEREICH	(A)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
L	Standard Spindelverstellung	A	100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung	N	Buna-N
C	Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung	B	50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung	V	Viton
K	Handrad	C	150 - 6000 psi (10,5 - 420 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		
		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		
		N	60 - 800 psi (4 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung		
		W	150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		

PRIMARY CARTRIDGE
(C)

C	30 psi (2 bar) (with SQFB primary cartridge, Selbstentlastend , Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
A	4 psi (0,3 bar) (with SQFB primary cartridge, Selbstentlastend , Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
B	15 psi (1 bar) (with SQFB primary cartridge, Selbstentlastend , Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
D	50 psi (3,5 bar) (with SQFB primary cartridge, Selbstentlastend , Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
E	75 psi (5 bar) (with SQFB primary cartridge, Selbstentlastend , Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
F	100 psi (7 bar) (with SQFB primary cartridge, Selbstentlastend , Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)
Z	1 psi (0,07 bar) (with SQFB primary cartridge, Selbstentlastend , Vorgesteuert, druckausgeglicherer Schieber Druckfolgefunktion Ventil)

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
CXFAXCN	Cartridge	1
SQFBLAN	Cartridge - Primary	1