

3-Wege-Stromregel-Einschraub-Ventil fest eingestellt bzw. einstellbar

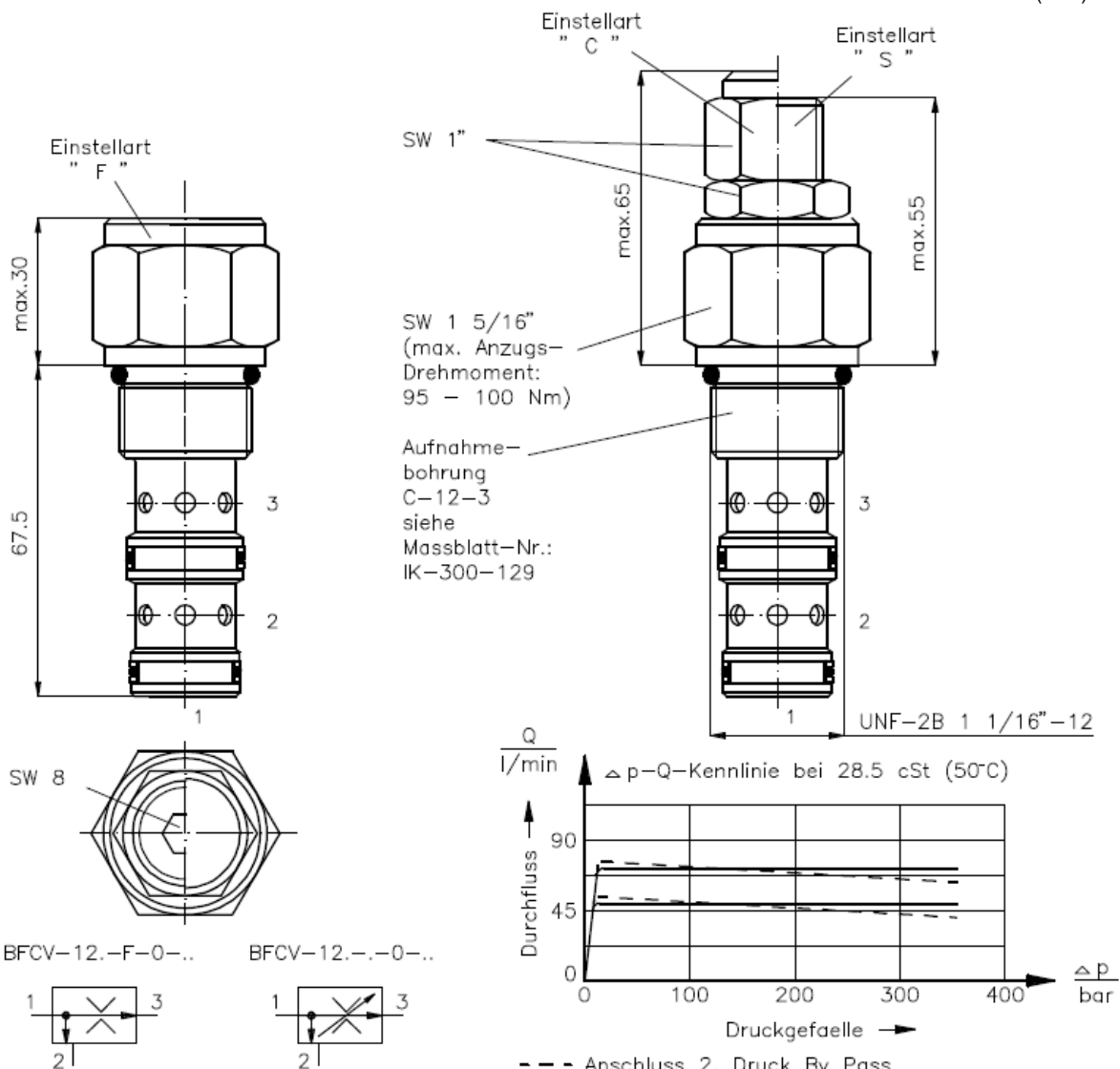
BFCV-12-...

Gewicht: 0,34 kg

Nennndruck: 350 bar

Nennstrom: 75 l/min ("S")

60 l/min ("F")



Symbol: BFCV-12.-F-0-... BFCV-12.-.-0-...

Technische Daten:

verstellbare Ausführung (S, C, T, K)

Hinweis:

Temperaturbereich:

Druckmittel:

Dichtung:

Aufnahmebohrung:

Gehäuse:

max. 50% Volumen-Reduzierung des werkseitig eingestellten Ölstromes

Anschluss 2 ist mit p max. belastbar

-40°C bis 120°C

HL-Hydrauliköl nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)

wahlweise Buna (NBR) oder Viton (FPM), sowie Teflonstützring (PFTE)

C-12-3 siehe Maßblatt Nr. IK-300-129

3LH-12.-B.. siehe Maßblatt Nr. IH-300-000

Bestell-Schlüssel:

Bestell-Beispiel:

BFCV - 12N - C - 0 - 02.20

Geräteausführung
Stromregelventil
druckkompensiert

Baugröße und Dichtung

12N = Buna (NBR)

12V = Viton (FPM)

Einstellart

F = fest eingestellt

S = Schraubenspindel

C = Verschlusskappe

Mengeneinstellung
gewünschter max. Volumenstrom
in Q = Gpm angeben
1 l/min = 0,265 Gpm
(1Gpm = 3,785 l/min)

Regelgenauigkeit

1,8 - 15,0 l/min ± 10,0%

15,0 - 46,0 l/min ± 7,5%

46,0 - 76,0 l/min ± 5,0%

Bauform

0 = Einschraubventil

Dichtsatz: SP-CDS-12N-34 (NBR), SP-CDS-12V-34 (FPM)