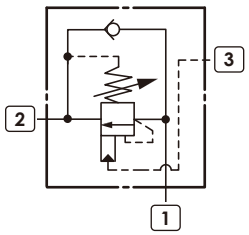
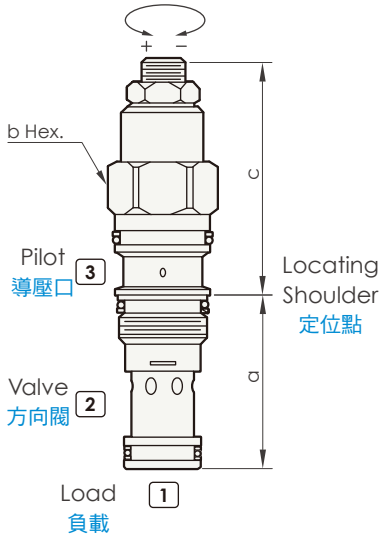
Semi-Restrictive Counterbalance 4.5:1
半限流 抗衡閥 4.5:1



Model Code 產品型號	Cavity 閥孔型號	Capacity 流量 (l/min)	Dimension 尺寸 (mm)			Torque 安裝扭力 (Nm)	Weight 重量 (kg)	Max. Pressure 最大壓力 (bar)
			a	b	c			
SCB2D	T11A	40	34.9	22.2	50	40/50	0.17	350
SCB3D	T2A	80	34.9	28.6	61	60/70	0.30	350
SCB6D	T17A	160	46.0	31.8	70	200/215	0.64	350

Turn screw clockwise to reduce setting and release load
順時針方向旋轉 : 降壓
逆時針方向旋轉 : 增壓

Full Adjustment
3 turns
全調三圈



Option Ordering Information 選購型號

SCB 2 D - T11A - L K N
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① **Model Code** 產品型號

② **Capacity (l/min)** 流量
2: 40 3: 80 6: 160

③ **Pilot Ratio** 導壓比
D: 4.5:1

④ **Cavity** 閥孔型號
T11A T2A T17A

⑤ **Control** 控制方式
L: standard screw adjustment 標準螺絲調整

⑥ **Functional Setting Range** 設定範圍

Code 編號	J	K	C	D
Adjustment range (bar) 調壓範圍	140~350	70~175	140~350	70~175
Check (bar) 止回彈簧壓力	1.7	1.7	0.3	0.3
Standard setting (bar) 出廠設定壓力	210	140	210	140

⑦ **Seal** 油封材質
N: buna-N V: viton

Performance Curves 性能曲線

Free Flow & Piloted Open Pressure Drop
自由流及導壓開壓降曲線

