

# 積層形スロットル チェックバルブ

- アクチュエータの速度制御が可能。
- ISO規格準拠品。(ISO4401-03)

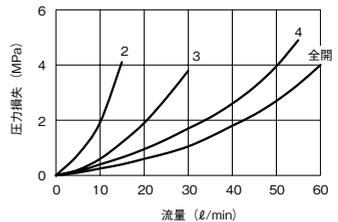


## 仕様

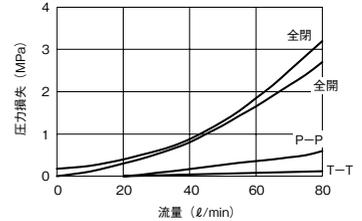
形式記号	MFCV	
最大使用圧力	25MPa	
最大流量	50ℓ/min	
作動油	使用温度範囲	-20~+70°C (但し、凍結なきこと)
	使用粘度	12~230mm <sup>2</sup> /s
	フィルトレーション	推奨 18/16/13 ISO4406
適合作動油	JIS K2213-2種 (タービン油 ISO VG32) 相当品	
質量	1.3kg	

## 流量特性

流量 VS ニードル開度 (制御流れ方向)



流量 VS ニードル開 / 閉 (自由流れ方向)



## 形式記号

MFCV-3-D-S-N-12

シリーズ

コントロール  
D: ABライン  
A: Aライン  
B: Bライン

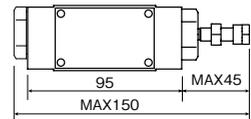
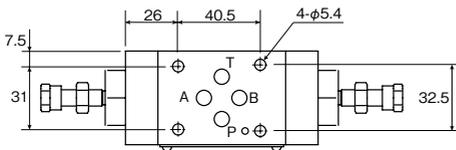
デザイン番号

- 10-P: メーターイン
- 11: メーターアウト(コントロールがAまたはB)
- 12: メーターアウト(コントロールがD)

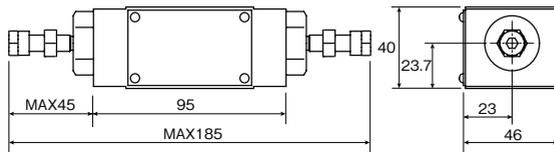
記号	油圧回路
10-P	
D/12	
A/11	
B/11	

## 外形寸法図 \*調整ネジの締め込みで流量減少

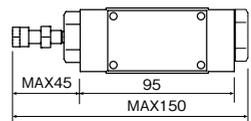
単位: mm



Bラインコントロール  
MFCV-3-B



A,Bラインコントロール  
MFCV-3-D



Aラインコントロール  
MFCV-3-A

- Oリング: P-9(1B)4個付
- メーターインの場合はシールプレート付となります。