

SHUTTLE VALVE CARTRIDGE
浮動型單珠梭動閥



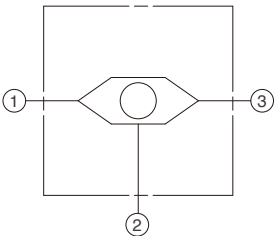
CS1Z-T163A
CS2D-T11A

Specifications 技術數據

	Max. pressure 最高壓力	Max. flow 最大流量	Max. flow 安裝扭矩	Operating temperature 溫度範圍	kg 重量
	(bar)	Litres/min	(Nm)		(lbs)
CS1Z	350	5 L/min	30/40	-35~100°C (-31~212°F)	0.10 (0.22)
CS2D	350	5 L/min	30/40	-35~100°C (-31~212°F)	0.10 (0.22)

Shuttle Valve Cartridge

浮動型單珠梭動閥



Model code 產品型號	Cavity 閥孔型號	Capacity 流量	Cartridge Dimensions 外型尺寸
			A B C
CS1Z	T163A	5L/min	32 31 19.1
CS2D	T11A	10L/min	31 34.9 22.2
CS1Z(T163A) CS2D(T11A) Signal at port ② 油口② 為信號			

Ordering Code

型號說明

CS 1 1Z 2D T163A T11A 3 X 4 X 5 N 6

1 Model Code
插式單珠梭動閥

2 Specifcation
規格

1, 2

3 Qperation
型式

CS1Z Signal at port ② CS1X Signal at port ③
CS2D 油口② 為信號 CS2B 油口③ 為信號

4 Cavity
閥孔型號

T163A, T11A

5 Controls
控制方式

X: 不可調
X: Non Adjustable

6 Seals
油封材質

N: Buna-N V: Viton

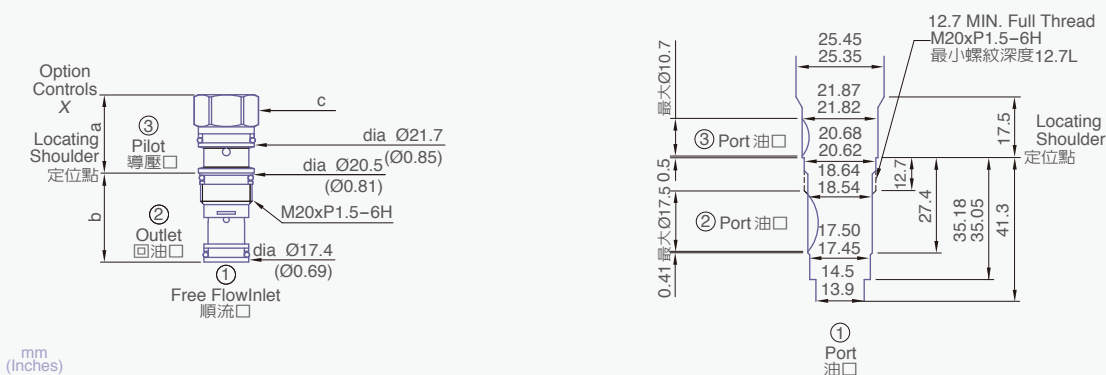
Dimension

外型尺寸

CS1Z

Cavities Tooling

浮動型插式3口閥孔尺寸圖



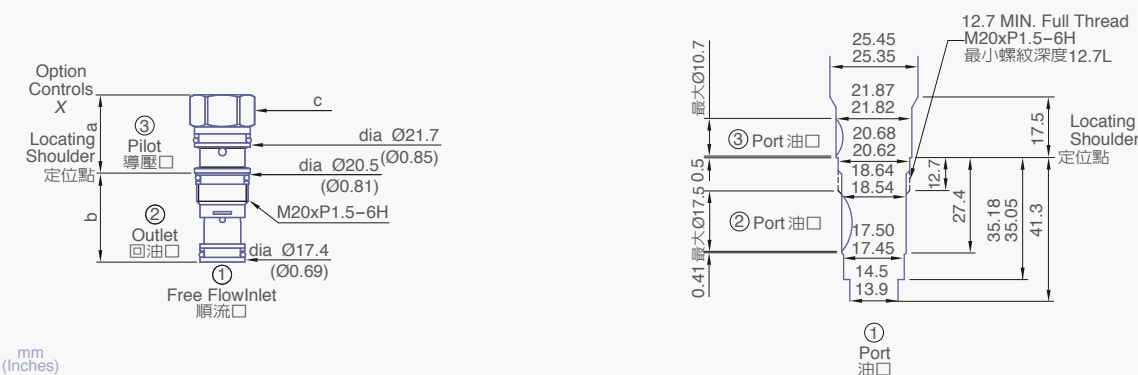
Dimension

外型尺寸

CS2D

Cavities Tooling

浮動型插式3口閥孔尺寸圖



SHUTTLE VALVE CARTRIDGE
浮動型單珠梭動閥

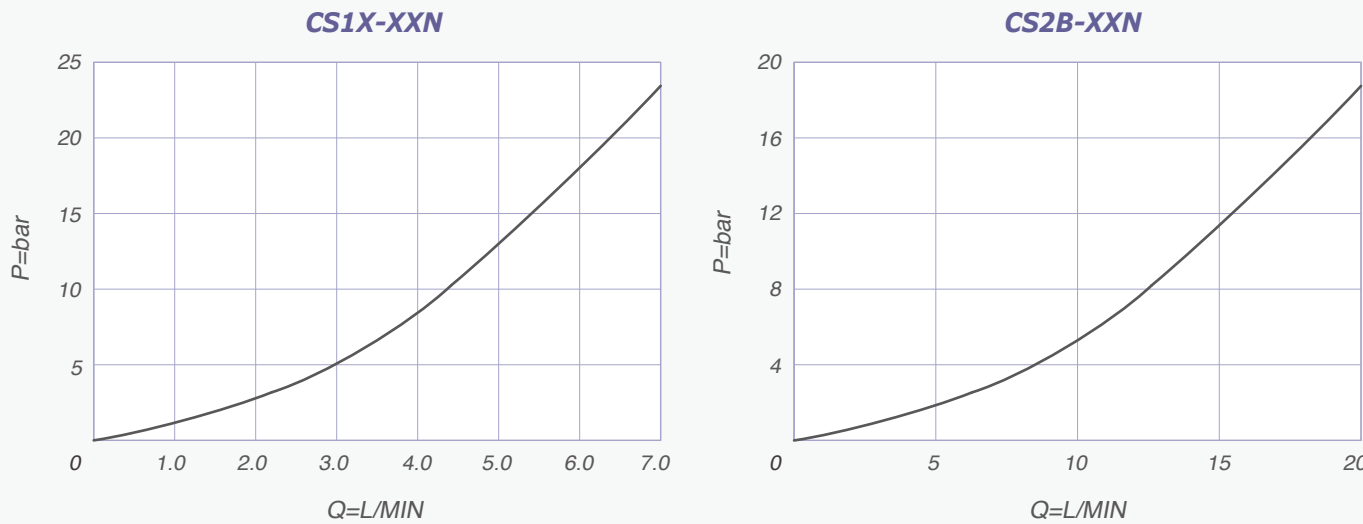


CS1X-T163A
CS2B-T11A

Specifications 技術數據

	Max. pressure 最高壓力	Max. flow 最大流量	Max. flow 安裝扭矩	Operating temperature 溫度範圍	kg 重量
	(bar)	Litres/min	(Nm)		(lbs)
CS1X	350	5 L/min	30/40	-35~100°C (-31~212°F)	Z0.10 (0.22)
CS2B	350	5 L/min	30/40	-35~100°C (-31~212°F)	0.10 (0.22)

Typical Pressure Drop 壓降曲線



Dimension 外型尺寸

Dimension 外型尺寸

1	Model Code 插式單珠梭動閥	
2	Specification 規格	1, 2
3	Operation 型式	CS1Z Signal at port② CS2D 油口② 為信號 CS1X Signal at port③ CS2B 油口③ 為信號
4	Cavity 閥孔型號	T163A, T11A
5	Controls 控制方式	X: 不可調 X: Non Adjustable
6	Seals 油封材質	N: Buna-N V: Viton

