

切換閥 WLT Series

Toggle valve

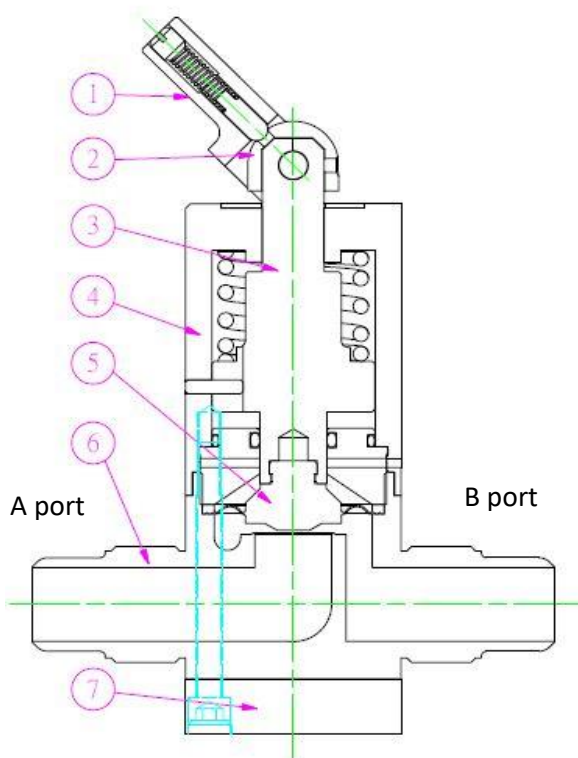


Manually operation / One-touch
manually open/close

作動說明 Specification

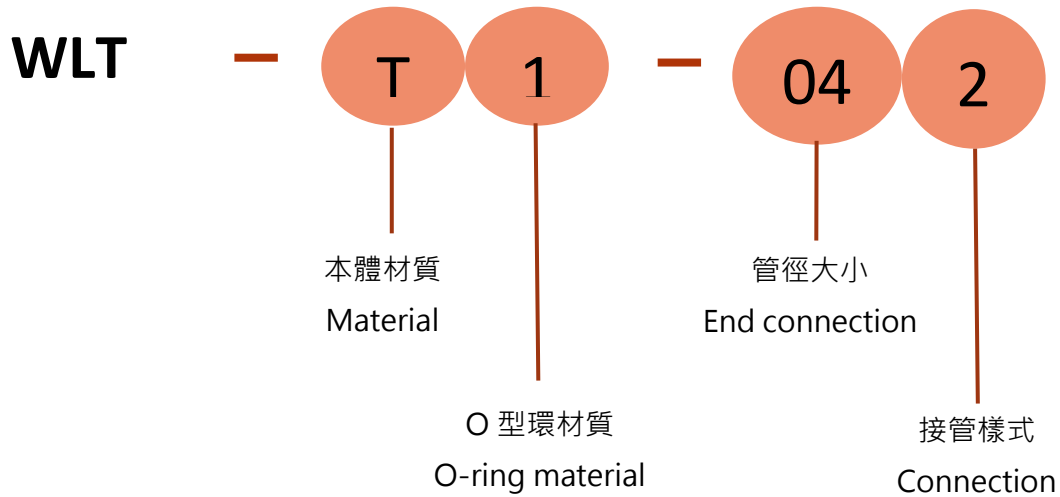
管徑大小 End connection	04 : 1/2"	06 : 3/4"
使用流體 Working liquid	純水或藥液 Pure water or chemical liquids	
使用溫度 Fluid temperature	10~80°C	
閥耐壓 Withstanding pressure	1.0 MPa (水壓 Under water pressure)	
流體壓力 Fluid pressure	單動操作 Single action	A→B B→A
		0-0.3 MPa 0-0.1 MPa
CV 值 Cv value	1.8	4.8
Orifice	Ø 10	Ø 16
周圍溫度 Ambient temperature	0~60°C	

內部架構圖 Internal structure and parts lists



零件名稱 Part	材質 Material
①板手 Holder	PEEK
②板手蓋 Handle cover	PEEK
③心軸 Piston	PP
④外殼 Casing	PP
⑤膜片 Diaphragm	PTFE
⑥閥體 Body	PTFE
⑦底板 Base	PP

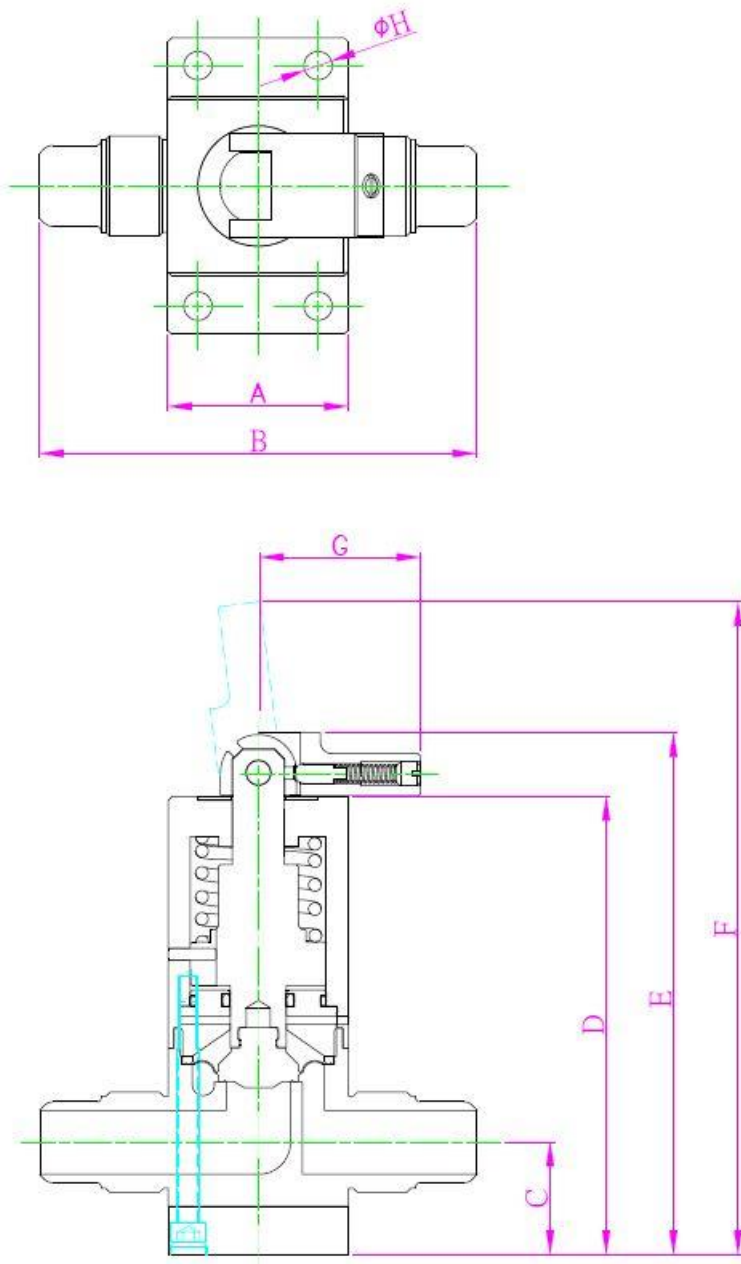
編碼說明 Ordering information



WL	種類 Type	本體材質 Material	O 型環材質 O-ring material	管徑大小 End connection	接管樣式 Connection
WL	T	F : PFA P : PP T : PTFE (註)	1 : FKM 2 : EPDM 3 : FFKM	04 : 1/2" (Ø12.7xØ9.53) 06 : 3/4" (Ø19.05xØ15.8)	1 : FIT-ONE 擴管式 2 : Parflare 擴管式

(註) : PFA本體只提供擴管式Parflare接管選項。

外型尺寸圖 Exterior Structure



Model		A	B	C	D	E	F	G	H
WLT-T1-041	1/2"	35	93.4	20	81.7	98	120	30	6
WLT-F1-042									
WLT-T1-061	3/4"	45	109	28	114.3	132.8	163	40	7
WLT-F1-062									

單位 mm