



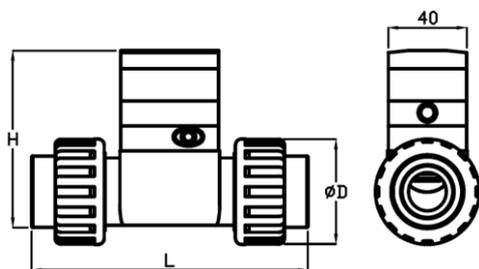
產品規格

品名	蹼輪流量計			
型號	S	P	M	W
適用口徑	DN8~DN65			
口徑接續	螺紋 / 由令 / 法蘭			
精度	±1%FS @25°C			
量測流速	0.3-10m/s			
顯示畫面	LED顯示(型號W除外) 瞬間流量顯示0.0~999.9 累積流量顯示0~999999(型號S除外) 瞬間量單位LPM 3種累積量單位設定Litter / Gallon / Kilo-Litter			
輸出	Relay x1 NPN Pulse	NPN x2 RS485(Option)	NPN x2 4~20mA或0~5V	4~20mA或0~5V
單位脈衝輸出	Litter / Gallon / Kilo-litter可設定			
材質	本體PP, 轉子Tefzel, 接液部PVC / PP / PVDF / SS316			
介質溫度	PVC < 50°C, PP < 80°C, PVDF < 100°C, SS316 < 120°C			
工作環境	溫度-20~80°C / 濕度35~85%RH			
耐壓	5kg/cm ²			
電源	10~30VDC	10~30VDC	10~30VDC	12~24VDC
纜線長度	標準3米			
防護等級	IP65			
認證	CE			

流量範圍及管徑

Pipe size (O.D.)	JIS	ANSI	DIN	Flow rate (LPM)	
				0.3m/s min.	10m/s max.
DN15 (1/2")	φ 18	φ 21.34	φ 20	3.5	120.0
DN20 (3/4")	φ 26	φ 26.67	φ 25	5.0	170.0
DN25 (1")	φ 32	φ 33.40	φ 32	9.0	300.0
DN40 (1 1/2")	φ 48	φ 48.26	φ 50	25.0	850.0
DN50 (2")	φ 60	φ 60.32	φ 63	40.0	1350.0

尺寸圖



管徑	H			L	ØD
	型號W		型號M / 型號P		
	Pulse輸出	線性輸出		全型號	
DN15	78	86	95	140	41
DN20	80	88	97	150	53
DN25	83.3	91.3	100.3	160	60
DN40	101.6	109.6	118.6	185	83
DN50	115.4	123.4	132.4	196.8	110

選型範例

F17 - 03 - M - 15 - A - N - N - 0 - 5

型號

S/P/M/W

管徑

DN8/DN10/DN15/DN20/DN25/DN40/DN50/DN65

類比輸出(需搭配型號選擇)

N: None A: 4~20mA

V: 0~5V

單位流量脈衝輸出(需搭配型號選擇)

N: None P: NPN Pulse

通訊(需搭配型號選擇)

N: None R: RS485 Modbus RTU

接液部材質

0: PVC 1: PP
2: PVDF 3: SS316

出線方式

3: 3米導線 5: 5米導線 C: M12 connector