

MF 電磁式流量計



MF 3.0版 傳訊器



MF 3.2版 傳訊器

- ▶ 可外接壓力計、餘氯計、水位計等儀表，同步顯示流量/壓力及外接量測設備
- ▶ 異常警報顯示（電極異常/空管警報/上下限警報/勵磁異常）
- ▶ 智慧記錄功能，可查詢累計流量、斷電記錄、正反向流量、異常偵測狀態

繁體
中文介面

LCD
液晶顯示

異常警報
使用記錄

污廢水
監測管理

產品規格

以下僅供選用表種參考，不做投標資格使用

型號	電磁式流量計 MF
口徑	15~2000mm
流速範圍	0.2~12 m/s
精度	±2%
傳訊器防護等級	IP65
感測器防護等級	IP68
顯示位數	瞬間流量：5位 累積流量：9位
輸出訊號	4-20mA、RS-485、Pluse
輸入訊號	無
計量流體溫度	氯丁橡膠：65°C / PTFE：180°C
工作環境溫度	-10°C~60°C
外殼材質	傳訊器：鋁合金 感測器：不鏽鋼/ 碳鋼
使用電源	110VAC (其他電源建議搭配變壓器或參照原廠接線圖)
通訊距離	長度可達30公尺 (主機到探頭距離，可客製)
適用流體	清水或污水等各種液體 (懸浮含量≤10g/L)
適用管道材質	鑄鐵、碳鋼、不銹鋼、PVC管

尺寸規格

口徑(D)	額定壓力 (MPa)	外觀尺寸 (L)	7.5K法蘭			10K法蘭			重量 (kg)	流量範圍(m ³ /h)	
			(D2)	(D1)	(nxd)	(D2)	(D1)	(nxd)		(Qmin)	(Qmax)
15	4.0	150				95	70	4x15	5	0.13	7.6
20		150				100	75	4x15	5.5	0.23	13.6
25		150				125	90	4x19	6.5	0.35	21
40		150				140	105	4x19	9.5	0.9	54
50		200	155	120	4x19	155	120	4x19	11	1.4	85
65		200	--	--	--	175	140	4x19	15	2.4	143
80		200	211	168	4x19	185	150	8x19	17	4	217
100		250	238	195	4x19	210	175	8x19	20	6	339
125	1.6	250	--	--	--	250	210	8x19	22	8.8	530
150		300	290	247	6x19	280	240	8x23	32	13	763
200		350	342	299	8x19	330	290	12x23	44	23	1357
250	1.0	400	410	360	8x23	400	355	12x55	84	35	2120
300		500	464	414	10x23	445	400	16x25	89	51	3053
350		500	530	472	10x25	490	445	16x25	92	69	4156
400			582	524	12x25	560	510	16x27	115	91	5428
450		600	652	585	12x27	620	565	20x27	135	115	6870
500		706	639	12x27	675	620	20x27	240	141	8482	
600		810	743	16x27	795	730	24x33	320	204	12214	
700		700	928	854	16x33	905	840	24x33	420	277	16624
800		800	1034	960	20x33	1020	950	28x33	541	362	21713
900		900	1156	1073	20x33	1120	1050	28x33	668	458	27481
1000	1000	1262	1179	24x33	1235	1160	28x39	858	566	33927	
1200	1200	1470	1387	28x33	1465	1380	32x39	990	814	48855	
1600	0.6	1600	1915	1820	36x39	1915	1820	40x49	1566	1448	86853
1800		1800	2115	2020	44x39	2115	2020	44x49	2096	1832	109924
2000		2000	2325	2230	48x46	2325	2230	48x49	2632	2262	135708

法蘭規格為 CNS 13272 中華民國國家標準 (DN 15~40mm、DN65mm為JIS 10K標準)
 表中未列之特殊尺寸規格，訂購時須特別註明，以利作業
 上述除已標示單位之項目外，其餘長度單位為公釐 (mm)

尺寸規格 單位：mm

