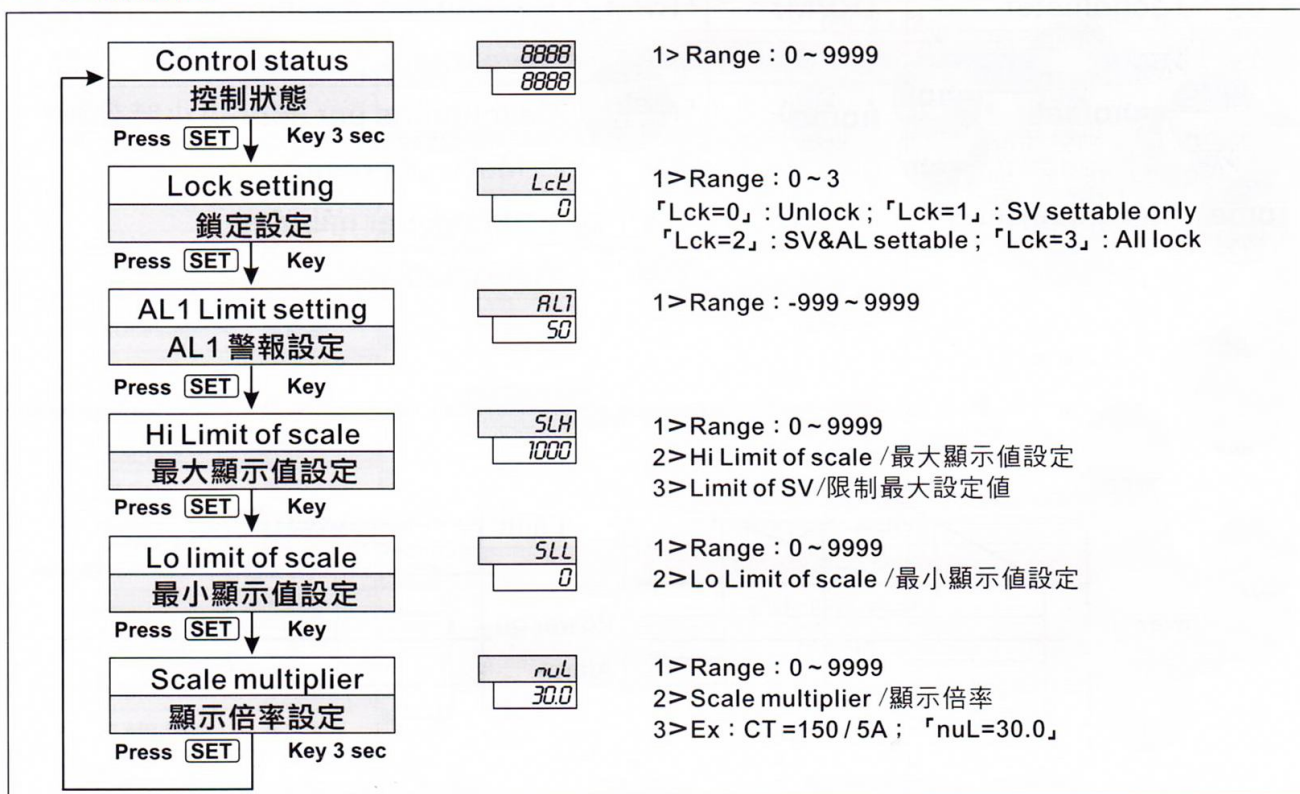


MV/MA Series

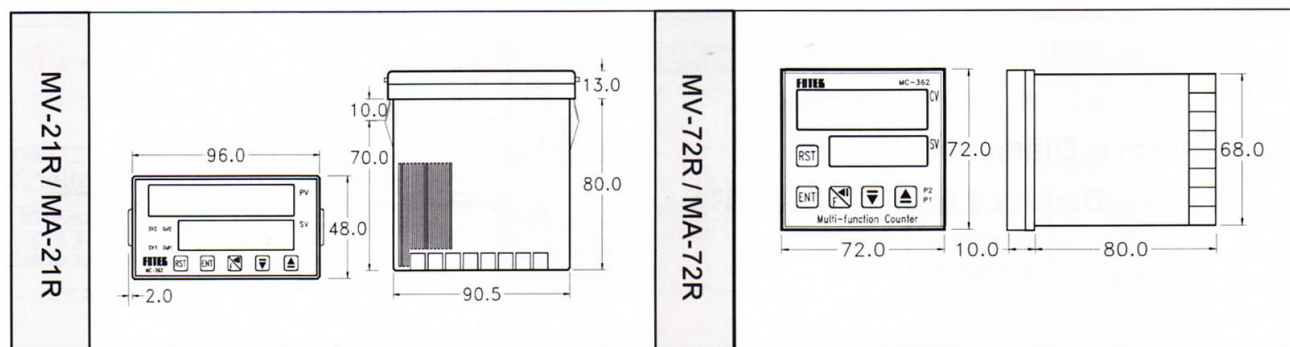
設定型電壓表 / 設定型電流表 Preset Voltage Meter / Preset Current meter

Product	產品	Voltage meter			Current meter		
Outline	外形	96x48		72x72	96x48		72x72
MODEL	型號	MV-21R	MV-21R-S	MV-72R	MA-21R	MA-21R-S	MA-72R
Transmitter	傳送	Non	4~20mA	Non	Non	4~20mA	Non
Input		0 ~ 400 VAC			0 ~ 5A (VAC)		
Power supply	工作電壓	90~265 VAC, 50/60 Hz / 5 VA MAX.					
Control output	控制輸出	RELAY 1c <5A/250VAC>					
Display range	顯示範圍	0 ~ 9999					
Accuracy of display	顯示精度	± <0.1 % OF F.S. + 1 DIGIT>					
Setting range	設定範圍	0 ~ 9999					
Memory method	記憶方式	EEPROM					
Insulation resistance	絕緣強度	OVER 50MΩ / 500VDC					
Dielectric strength	耐壓強度	OVER 2.5 KV / 1 MINUTE					
Operating circum.	使用環境	-20°C ~ 75°C ; 35%~85% RH					

參數設定



Outline



■ 參數設定

Control status 控制狀態	8888 8888	1> Range = 0 ~ 9999
Press [F] ↓ Key 3 sec		
Cycle time 動作週期	ct 15	1> Range = 0 ~ 99 2> 「CT=0」: ON/OFF control ; 「PV>SV」 → Relay 1 ON
Press [SET] ↓ Key		
Auto tunin 自動演算	At 0	1> 「At = 0」 : Control status 2> 「At = 1」 : Auto tuning status
Press [SET] ↓ Key		
Auto tuning bias 自動演算偏差值	tu 0	1> Auto tuning value = (SV - tu)
Press [SET] ↓ Key		
Proportion band 比例帶	P 25	1> Range = 0 ~ 3999 2> 「CT=0」 → 「P」 is disappeared
Press [SET] ↓ Key		
Integral time 積分時間	I 80	1> Range = 0 ~ 3999 2> 「CT=0」 → 「I」 is disappeared
Press [SET] ↓ Key		
Derivative time 微分時間	d 20	1> Range = 0 ~ 3999 2> 「CT=0」 → 「d」 is disappeared
Press [SET] ↓ Key		
Hysteresis 動作應差	Hys 2	1> 「CT=0」 → 「Hys」 is appeared only 2> (PV>SV) → Out1 ON; [PV< (SV-Hys)] → Out1 OFF
Press [SET] ↓ Key		
Input selecting 輸入選擇	int t	1> No use
Press [SET] ↓ Key		
Unit selecting 單位選擇	unt u	1> Display only
Press [SET] ↓ Key		
Decimal point selecting 小數點選擇	dp 0	1> 「d p = 0」 : Without decimal point 2> 「d p = 1」 : One decimal point
Press [SET] ↓ Key		
Input shift P 輸入修正	Sht 0	1> Range = - 99 ~ + 99 2> 「PV」 = (PV + Sht)
Press [SET] ↓ Key		
Alarm mode 警報模式	ALt 0	1> 「AL t=0」 : 「PV> (SV+AL1) 」 → Relay 2 ON
Press [SET] ↓ Key		

■ Outline

