

CM5X-S單輸入數位通訊協定位址表(Modbus RTU Mode Protocol Address Map) v1.0

位址	代碼	說明	範圍	廠設值	數據類型	規模低	規模高
40001	PROG	韌體版本	52.XX		R	0	65535
40002	MODE	操作/警報狀態	Low: 0 High: 65535	0	R	0	65535
40004	DP1	顯示1小數點設置	0 No.dP: 無小數點 1 1-dP: 1位小數點 2 2-dP: 2位小數點 3 3-dP: 3位小數點 4 4-dP: 4位小數點	1	R/W	0	65535
40005	BAUD	通信傳輸速率	0 2.4: 2.4 千位/秒 1 4.8: 4.8 千位/秒 2 9.6: 9.6 千位/秒 3 14.4: 14.4 千位/秒 4 19.2: 19.2 千位/秒 5 28.8: 28.8 千位/秒 6 38.4: 38.4 千位/秒 7 57.6: 57.6 千位/秒 8 115.2: 115.2 千位/秒	2	R/W	0	65535
40006	PARI	檢查位元	0 EVEN: 偶數位 1 odd: 奇數位 2 NoNE: 無檢查位	0	R/W	0	65535
40007	AVG	顯示值平均時間	0 0: 時間常數=0秒 1 0.2: 時間常數=0.2秒 2 0.5: 時間常數=0.5秒 3 1: 時間常數=1秒 4 2: 時間常數=2秒 5 5: 時間常數=5秒 6 10: 時間常數=10秒 7 20: 時間常數=20秒 8 30: 時間常數=30秒 9 60: 時間常數=60秒	2	R/W	0	65535
40008	LCUT	低值遮蔽	OFF(-1)or 0.0~3600.0	-1	R/W	-1	36000
40009	ADDR	通訊位址	Low: 1 High: 247	1	R/W	0	247
40010	DEL1	警報1延遲時間	Low: 0 High: 999 sec	0	R/W	0	999
40011	DEL2	警報2延遲時間	Low: 0 High: 999 sec	0	R/W	0	999
40012	DEL3	警報3延遲時間	Low: 0 High: 999 sec	0	R/W	0	999
40013	DEL4	警報4延遲時間	Low: 0 High: 999 sec	0	R/W	0	999
40014	SB	警報偵測延遲範圍	Low: 0 High: 9999	0	R/W	0	9999
40015	SDT	警報偵測延遲時間	Low: 0 High: 999 sec	0	R/W	0	999
40016	HYS1	警報1遲滯	Low: 0.1 High: 90.0	1	R/W	0	900
40017	HYS2	警報2遲滯	Low: 0.1 High: 90.0	1	R/W	0	900
40018	HYS3	警報3遲滯	Low: 0.1 High: 90.0	1	R/W	0	900
40019	HYS4	警報4遲滯	Low: 0.1 High: 90.0	1	R/W	0	900
40020	CODE	保護參數安全碼	Low: 0 High: 9999	0	R/W	0	9999
40021	OTZ1	輸出1低點修正值	Low: -1.000 High: 1.000	0	R/W	-19999	45536
40022	OTS1	輸出1高點修正值	Low: -1.000 High: 1.000	0	R/W	-19999	45536
40023	IN1LO	顯示1低值範圍 高位	IN1LO≠IN1HI	0	R/W	-19999	99999
40024		顯示1低值範圍 低位	Low: -19999 High: 99999				
40025	IN1HI	顯示1高值範圍 高位	IN1LO≠IN1HI	1000	R/W	-19999	99999
40026		顯示1高值範圍 低位	Low: -19999 High: 99999				

40027	A1SP	警報1設定點 高位	Low: -19999 High: 99999	0	R/W	-19999	99999
40028		警報1設定點 低位					
40029	A2SP	警報2設定點 高位	Low: -19999 High: 99999	0	R/W	-19999	99999
40030		警報2設定點 低位					
40031	A3SP	警報3設定點 高位	Low: -19999 High: 99999	0	R/W	-19999	99999
40032		警報3設定點 低位					
40033	A4SP	警報4設定點 高位	Low: -19999 High: 99999	0	R/W	-19999	99999
40034		警報4設定點 低位					
40035	ANL1	輸出1低點範圍 高位	ANL1 ≠ ANH1	0	R/W	-19999	99999
40036		輸出1低點範圍 低位	Low: -19999 High: 99999				
40037	ANH1	輸出1高點範圍 高位	ANL1 ≠ ANH1	1000	R/W	-19999	99999
40038		輸出1高點範圍 低位	Low: -19999 High: 99999				
40039	PV1	目前顯示值1 高位	Low: -19999 High: 99999	*	R/W	-19999	99999
40040		目前顯示值1 低位					
40041	PV2	目前顯示值2 高位	Low: -19999 High: 99999	*	R/W	-19999	99999
40042		目前顯示值2 低位					
40043	INPT1	輸入感測器1	0 J_tC: J 型熱電偶 1 K_tC: K 型熱電偶 2 T_tC: T 型熱電偶 3 E_tC: E 型熱電偶 4 B_tC: B 型熱電偶 5 R_tC: R 型熱電偶 6 S_tC: S 型熱電偶 7 N_tC: N 型熱電偶 8 L_tC: L 型熱電偶 9 U_tC: U 型熱電偶 10 P_tC: P 型熱電偶 11 C_tC: C 型熱電偶 12 D_tC: D 型熱電偶 13 Pt. dN: PT 100 DIN 14 Pt. JS: PT 100 JIS 15 4-20mA 線性電流 16 0-20mA 線性電流 17 0-5V 線性電壓 18 1-5V 線性電壓 19 0-10V 線性電壓 20 0-1V 線性電壓 21 0-50mV 線性電壓	15	R/W	0	65535
40046	MATH	數值運算	0 NONE: 無 1 Addi: PV1+PV2 2 Subt: PV1-PV2 3 Mult: PV1*PV2 4 Divi: PV1/PV2	0	R/W	0	65535
40047	SQRT	平方根	0(oFF), 1(oN)	0	R/W	0	65535
40048	DSP1	上排顯示	0(INPT1), 1(MATH)	0	R/W	0	65535
40049	DSP2	下排顯示	0 NoNE: 不顯示 2 MATH: 數值運算 3 IN1P: 輸入1百分比 4 A1SP: 警報1設定點	4	R/W	0	65535

40050	DI1	強迫PV1為0	0:TR. Z0	0	R/W	0	65535
40051	DI2	保持當前PV1值	0:DA. HO	0	R/W	0	65535
40052	DI3	保持PV1最大值	0:MA. HO	0	R/W	0	65535
40053	DI4	重置警報1	1 R. AL1: 重置警報1 2 R. AL2: 重置警報2 3 R. AL3: 重置警報3 4 R. AL4: 重置警報4 5 R. AL5: 重置警報5	0	R/W	0	65535
40054	DI5	重置全部警報	0:R. ALL	0	R/W	0	65535
40055	DI6	進入手動模式	0:MANU	0	R/W	0	65535
40056	A0	再傳送輸出控制	0(OFF), 1(ON), 2(DI6)	1	R/W	0	65535
40057	A01	再傳送1輸出百分比	Low: 0.00 High: 100.00	0	R/W	0	65535
40058	A02	再傳送2輸出百分比	Low: 0.00 High: 100.00	0	R/W	0	65535
40083	DATA	資料位元數	0(7bIt), 1(8bIt)	1	R/W	0	65535
40084	STOP	停止位元	0(1Bit), 1(2Bit)	0	R/W	0	65535
40085	OFTL1	顯示1低點修正	Low: -1999 High: 1999	0	R/W	-19999	45536
40086	OFTH1	顯示1高點修正		0	R/W	-19999	45536
40089	RE1	再傳送1選擇	0 INPT1: 輸入1(PV1) 1 2 Math: Math結果	0	R/W	0	65535
40090	RES1	再傳送1輸出類型	0 4-20:4-20mA 1 0-20:0-20mA 2 0-5V:0-5V 3 1-5V:1-5V 4 0-10:0-10V 5 2-10:2-10V	0	R/W	0	65535
40091	RE2	再傳送2選擇	0(INPT1), 2(Math)	0	R/W	0	65535
40092	RES2	再傳送2輸出類型	內容同參數RES1，位址89	0	R/W	0	65535
40093	OTZ2	輸出2低點修正值	Low: -1.000 High: 1.000	0	R/W	0	65535
40094	OTS2	輸出2高點修正值		0	R/W	0	65535
40097	ACT1	警報1觸發方式	0 PV1Hi: 輸入1高值報警 1 PV1Lo: 輸入1低值報警 2 L. PV1H: 輸入1高值栓鎖報警 3 L. PV1L: 輸入1低值栓鎖報警	0	R/W	0	65535
40098	ACT2	警報2觸發方式		0	R/W	0	65535
40099	ACT3	警報3觸發方式		0	R/W	0	65535
40100	ACT4	警報4觸發方式		0	R/W	0	65535
40101	ACT5	警報5觸發方式	8 DCPS : 20VDC (ACT3) 9 RE1 : 再傳送1(ACT4) 10 DCPS : 20VDC (ACT4)	0	R/W	0	65535
40102	HYS5	警報1遲滯	Low: 0.1 High: 90.0	1	R/W	0	900
40103	DEL5	警報4延遲時間	Low: 0 High: 999 sec	0	R/W	0	999
40104	LOCK	鎖定所有參數	0(oFF), 1(oN)	0	R/W	0	65535
40105	A5SP	警報5設定點 高位	Low: -19999 High: 99999	0	R/W	-19999	99999
40106		警報5設定點 低位					
40111	CAL01	輸入1低點校正 高位	Low: -19999 High: CAH11-1	0	R/W	-19999	99999
40112		輸入1低點校正 低位					
40113	CAH11	輸入1高點校正 高位	Low: CAL01+1 High: 99999	1000	R/W	-19999	99999
40114		輸入1高點校正 低位					
40119	ANL2	類比輸出2低點 高位	ANL2≠ANH2	0	R/W	-19999	99999
40120		類比輸出2低點 低位	Low: -19999 High: 99999				
40121	ANH2	類比輸出2高點 高位	ANL2≠ANH2	1000	R/W	-19999	99999
40122		類比輸出2高點 低位	Low: -19999 High: 99999				
40123	MATHD	數學運算值 高位	Low: -19999 High: 99999	0	R/W	-19999	99999
40124		數學運算值 低位					