

CM5F-R 數位通訊協定位址表

CM5F-R Modbus RTU Mode Protocol Address Map

資料格式 16Bit / 32Bit，帶正負號即 8000~7FFF (-32768~32767)，80000000~7FFFFFFF (-2147483648~2147483647)

Modbus	HEX	名稱	說明	動作
40001	0000	ID	型號判別碼 CM5F-R 為 01	R
40002	0001	STATUS	目前警報輸出狀態，顯示範圍 0000~00F0(0~240)(0:OFF，1:ON) (Bit7:AL4，Bit6:AL3，Bit5:AL2，Bit4:AL1)	R
40003	0002	DP	小數點位置，輸入範圍 0000~0004(0~4)0:10 ⁰ ，1:10 ⁻¹ ，2:10 ⁻² ，3:10 ⁻³ ，4:10 ⁻⁴	R/W
40004	0003	TYPE	顯示轉速或線速或頻率，輸入範圍 0000~0002(0~2)0:RPM，1:LINE，2:FREQUENCY	R/W
40005	0004	UNIT	線速單位，輸入範圍 0000~0002(0~2)0:METER，1:FOOT，2:YARD	R/W
40006	0005	LOCK	面板設定鎖，輸入範圍 0000~0001(0~1)0:NO，1:YES	R/W
40007	0006	FARME	傳輸資料格式變更，輸入範圍 0000~0001(0~1)0:NO，1:YES	R/W
40008	0007	ACT1	警報 1 動作方向，輸入範圍 0000~0001(0~1)0:HI，1:LO	R/W
40009	0008	ACT2	警報 2 動作方向，輸入範圍 0000~0001(0~1)0:HI，1:LO	R/W
40010	0009	ACT3	警報 3 動作方向，輸入範圍 0000~0001(0~1)0:HI，1:LO	R/W
40011	000A	ACT4	警報 4 動作方向，輸入範圍 0000~0001(0~1)0:HI，1:LO	R/W
40012	000B	BAUD	通訊速率，輸入範圍 0000~0003(0~3)0:19200，1:9600，2:4800，3:2400	R/W
40013	000C	PARI	通訊同步檢測位元，輸入範圍 0000~0003(0~3)0:N82，1:N81，2:EVEN，3:ODD	R/W
40014	000D	POLAR	類比輸出極性，輸入範圍 0000~0001(0~1)0:NO，1:YES	R/W
40015	000E	AVG	顯示平均次數，輸入範圍 0001~0063(1~99)	R/W
40016	000F	ADDR	通訊位址，輸入範圍 0000~00FF (0~255)	R/W
40017	0010	DEL1	警報 1 動作延遲時間，輸入範圍 0000~0063(0~99)	R/W
40018	0011	DEL2	警報 2 動作延遲時間，輸入範圍 0000~0063(0~99)	R/W
40019	0012	DEL3	警報 3 動作延遲時間，輸入範圍 0000~0063(0~99)	R/W
40020	0013	DEL4	警報 4 動作延遲時間，輸入範圍 0000~0063(0~99)	R/W
40021	0014	TBASE	輸入取樣時基，輸入範圍 0001~270F(1~9999)	R/W
40022	0015	HYS1	警報 1 比較磁滯，輸入範圍 0000~270F(0~9999)	R/W
40023	0016	HYS2	警報 2 比較磁滯，輸入範圍 0000~270F(0~9999)	R/W
40024	0017	HYS3	警報 3 比較磁滯，輸入範圍 0000~270F(0~9999)	R/W
40025	0018	HYS4	警報 4 比較磁滯，輸入範圍 0000~270F(0~9999)	R/W
40026	0019	AZERO	最小輸出調整，輸入範圍 D8F1~270F(-9999~9999)	R/W
40027	001A	ASpan	最大輸出調整，輸入範圍 D8F1~270F(-9999~9999)	R/W
40028	001B	CODE	通關密碼，輸入範圍 0000~4E1F(0~19999)	R/W
40029	001C	PPR	感應器每轉脈波數，輸入範圍 00000001~0001869F(1~99999)高位元	R/W
40030	001D		感應器每轉脈波數，輸入範圍 00000001~0001869F(1~99999)低位元	R/W
40031	001E	SCALE	顯示係數，輸入範圍 00000001~0001869F(1~99999)高位元	R/W
40032	001F		顯示係數，輸入範圍 00000001~0001869F(1~99999)低位元	R/W
40033	0020	AL1	警報值 1，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)高位元	R/W
40034	0021		警報值 1，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)低位元	R/W
40035	0022	AL2	警報值 2，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)高位元	R/W
40036	0023		警報值 2，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)低位元	R/W
40037	0024	AL3	警報值 3，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)高位元	R/W
40038	0025		警報值 3，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)低位元	R/W
40039	0026	AL4	警報值 4，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)高位元	R/W
40040	0027		警報值 4，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)低位元	R/W
40041	0028	ANLO	最小輸出對應顯示值，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)高位元	R/W
40042	0029		最小輸出對應顯示值，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)低位元	R/W
40043	002A	ANHI	最大輸出對應顯示值，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)高位元	R/W
40044	002B		最大輸出對應顯示值，輸入範圍 00000000~0001869F(0~99999)低位元	R/W
40045	002C	DISPLAY	目前顯示值，顯示範圍 00000000~0001869F(0~99999)高位元	R
40046	002D		目前顯示值，顯示範圍 00000000~0001869F(0~99999)低位元	R