

ViewX

ViewX HMI 系列機型 系統變數記憶體配置



SDRAM 系統內建記憶體.

EEPROM 斷電保持記憶體(壽命約 1000,000 清除/寫入) 紀錄時間預估斷電後約 20 年.

SRAM 靜態記憶體,使用可充電鋰電池達到斷電保持,紀錄時間預估斷電後約 1 個月.

16 進位編號	10 進位編號	數量 (WORD)	用途	EEPROM 16Kb	EEPROM 256Kb	EEPROM 256Kb + SRAM 2Mb
0x0000-0xBFFF	0-49151	49152	通用			
0xC000-0xEFFF	49152-61439	12288	通用			
0xF000-0xF7FF	61440-63487	2048	系統保留			
0xF800-0xF87F	63488-63615	128	X(IO 輸入)			
0xF880-0xF8FF	63616-63743	128	Y(IO 輸出)			
0xF900-0xFBFF	63744-64511	768	保留			
0xFC00-0xFDFF	64512-65023	512	通用			
0xFE00-0xFE7F	65024-65151	128	系統			
0xFE80-0xFEFF	65152-65278	128	系統保留			
0xFF00-0xFF7F	65280-65407	256	系統			
0xFF80-0xFFFF	65408-65535	256	系統			

目前機種可使用的配置

機型	EEPROM 16Kb	EEPROM 256Kb	EEPROM 256Kb + SRAM 2Mb	備註
VX301	●			
VX301C	●			
VX301CE		●		
VX360T		●		
VX500		●		
VX501		●		
VX550		●		
VX560T			●	
VX570T			●	
VX760T			●	
VX901			●	
VX1000T			●	
VX1200T			●	