

控制器 NJ/NX/NY系列用 Sysmac Library

SYSMAC-XR017型

# SLMP通訊功能區塊(FB)



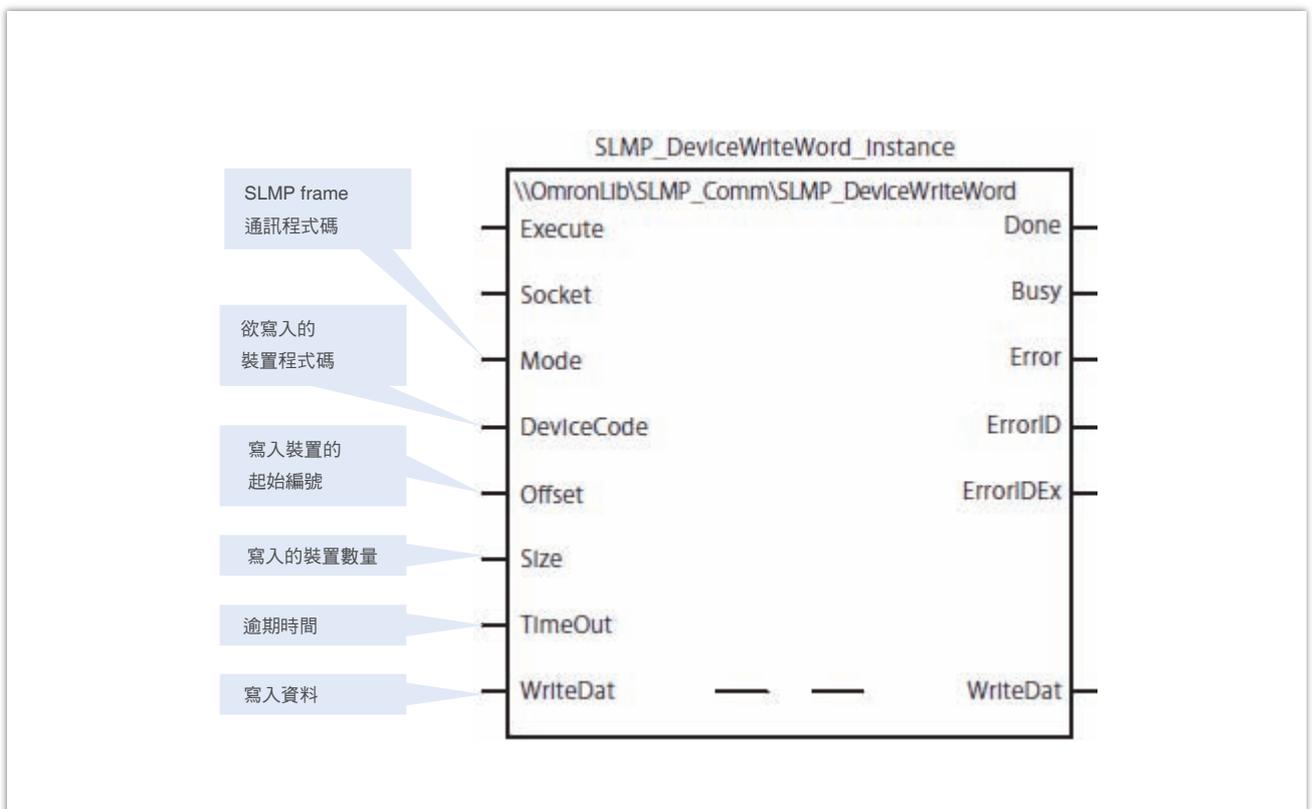
✓ 想要將OMRON控制器連接至原有的三菱製時序控制器

課題

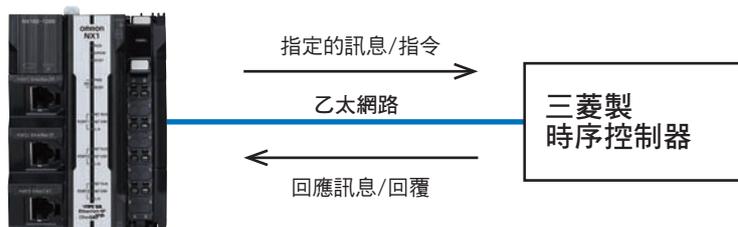
想要引進OMRON控制器，但若要連接既有的三菱製時序控制器，則必須耗時耗力編製通訊程式。

## SLMP通訊功能區塊(FB)，讓您的問題迎刃而解！

使用軟體功能函式，即可透過SLMP通訊協定執行通訊控制，輕鬆即可將Omron控制器組入三菱製時序控制器所架構的網路中。



### 系統架構範例



適用型號  
OMRON製

名稱	型號	版本
機械自動化控制器 NJ/NX系列CPU模組	NX701-1□□□□ NX1P2-□□□□□□(1) NJ501-□□□□ NJ301-□□□□ NJ101-□□□□	Ver.1.18以後的版本
	NX102-□□□□	Ver.1.30以後的版本
工業電腦平台 NY系列IPC機械控制器	NY5□□-1	Ver.1.18以後的版本
	NY5□□-5	
自動化軟體 Sysmac Studio	SYSMAC-SE2□□□□	Ver.1.23以後的版本

三菱電機

名稱	型號
時序控制器	MELSEC iQ-R系列 MELSEC-Q/L系列 MELSEC iQ-F系列

### 功能區塊(FB)規格

名稱	FB名稱	功能
裝置讀取	SLMP_DeviceRead	可由指定的裝置讀取數值。 可指定讀取位置、尺寸、種類(字元/位元)
裝置寫入	SLMP_DeviceWriteWord、 SLMP_DeviceWriteBool	可對指定的裝置寫入數值。 可指定寫入位置及尺寸。

## 台灣歐姆龍股份有限公司

### OMRON 產品技術客服中心



免費技術諮詢專線

**008-0186-3102**

服務時間：週一至週五

08:30 - 12:00 / 13:00 - 19:00



智慧小歐

24H智能客服 全年無休

便捷溝通方式 • 高效智慧應答

<https://www.omron.com.tw>

台北總公司：台北市復興北路363號6樓(弘雅大樓)  
電話：02-2715-3331 傳真：02-2712-6712

新竹事業所：新竹縣竹北市自強南路8號9樓之1  
電話：03-667-5557 傳真：03-667-5558

台中事業所：台中市台灣大道二段633號11樓之7  
電話：04-2325-0834 傳真：04-2325-0734

台南事業所：台南市民生路二段307號22樓之1  
電話：06-226-2208 傳真：06-226-1751

特約店

註：規格可能改變，恕不另行通知，最終以產品說明書為準。