

### FANUC XMFn-01發那科總轉接板

#### XMFN-01 FANUC Interface Module

#### ■ 特點 Features

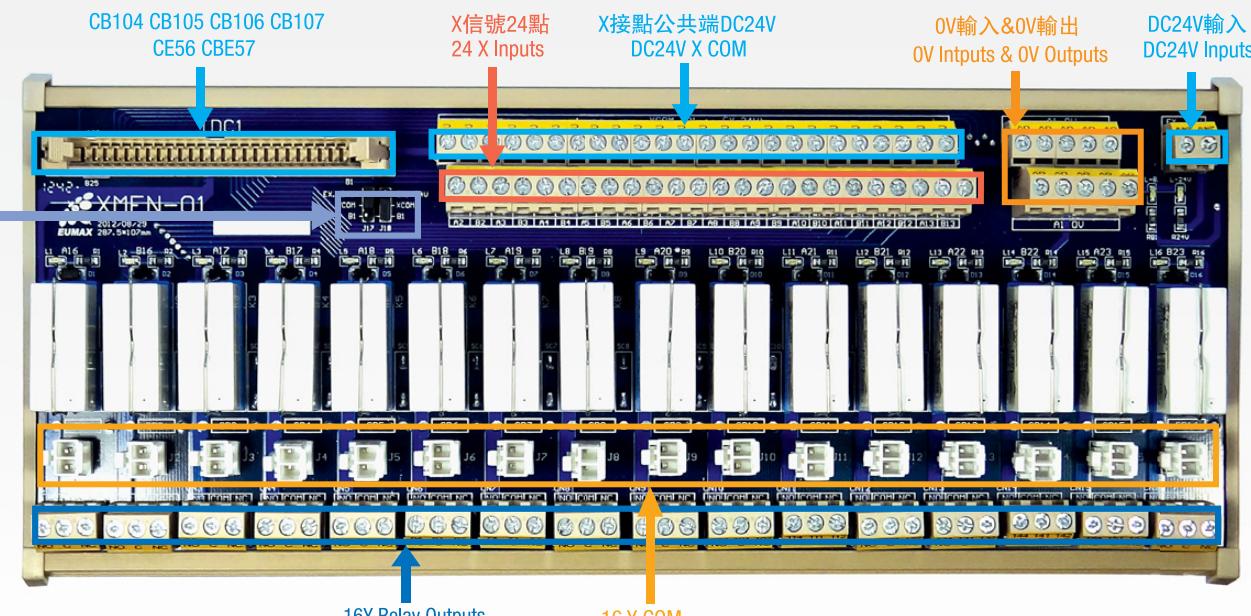
XMFN-01是針對FANUC 0i-MD/0i-TD和0i-MF/0i-TF數控系統 I/O 單元而設計的I/O配線整體解決方案，亦適用於西門子數控系統PP72/48 I/O單元，可簡化I/O配線，便于安裝和維修。

XMFN-01 I/O interface module is an integrated I/O interface solution designed for use with FANUC 0i-MD/0i-TD and 0i-MF/0i-TF I/O Link and Siemens PP72/48 I/O board.

#### ■ 設計原理 Design Concept

XMFN-01是根據FANUC CB104, CB105, CB106, CB107, CE56, CE57和西門子X111, X222, X333接口的端子分布而設計，將24個X輸入信號與X COM公共端合理搭配，方便外部信號接入，并可將16個Y輸出信號通過繼電器輸出控制周邊設備，X COM與Y COM的內部或外部電源選擇可通過J17~J18進行調整。

XMFN-01 is designed according to the pin assignment of FANUC CB104, CB105, CB106, CB107, CE56, CE57 and Siemens X111, X222, X333 interface. 24 X input and 16 Y output signals are aligned for easy connecting with outside devices. The internal and external power source of X COM and Y COM could be adjusted with J17 and J18 jumper.



#### ■ 訂購型號 Ordering P/N

編號 P/N	<b>XMFN-01</b>	<b>Oi-I/O</b>	<b>ZMFN-01</b>
圖示 Photo			
名稱 Name	FANUC CNC I/O 總轉接板 FANUC CNC I/O Interface Module	FANUC Oi I/O 擴展板 FANUC Oi I/O Expansion Module	FANUC CNC 總線轉接板 FANUC CNC Bus Interface Module
功能 Function	提供 24 個 X 信號轉接和 16 組繼電器 Y 信號輸出 24 X inputs and 16 Y relay outputs	提供 24 個 X 信號和 16 個 Y 信號轉接 24 X inputs and 16 Y outputs expansion module	提供 24 個 X 信號輸入，16 個 Y 信號輸出，直接連接控制器可節約 I/O 單元成本，可節約內部連接線，方便查修 24 X inputs and 16 Y outputs, save I/O unit by direct connection to CNC controller, Reducing connection cables for easy fault-detection
尺寸 Size	291 x 123 x 68 mm	138 x 90 x 60 mm	275 x 123 x 55 mm