

X304

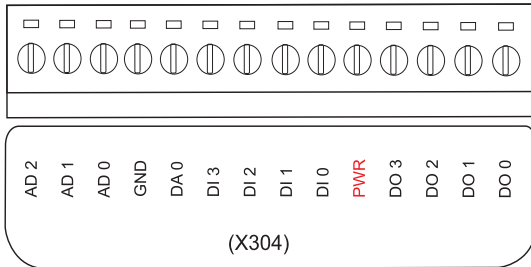
3 通道 A/D ($\pm 5V$)、1 通道 D/A ($\pm 5V$)、
4 通道數位輸入 和 4 通道數位輸出

介紹

X-board 系列適用於 I-7188XA、I-7188XB、I-7188XC、I-7188XG、I-7188EG、I-7188EX 和 uPAC-7186EX 系列 (uPAC-7186EX、uPAC-7186PEX、uPAC-7186EG、uPAC-7186EX-FD、uPAC-7186EX-SM)。一個 uPAC 上只能插一個 X-board。

X304 是一個 3 通道非隔離類比輸入和 1 通道非隔離類比輸出和 4 通道非隔離數位輸入和用於 I-7188XB、I-7188XG、I-7188EX、I-7188EG 和 uPAC-7186EX 系列的 4 通道非隔離數位輸出 X-board。

接腳定義



接線圖

Voltage Input		
		Vin+ AGND
Voltage Output		
		Voutx AGND
Digital Input	ON State DI value as 0	OFF State DI value as 1
Relay Contact		
TTL/CMOS Logic		
Open Collector		
Digital Output	ON State DO value as 1	OFF State DO value as 0
Drive Relay		
Resistance Load		

特色

- 3 通道非隔離類比輸入和 1 通道非隔離類比輸出
- 4 通道非隔離數位輸入和 4 通道非隔離數位輸出
- 12 位輸入 (± 5 VDC)
- 12 位輸出 (± 5 VDC)



規格

類比輸入		
通道數	3	
類型	Voltage	
範圍	± 5 VDC	
解析度	12-bit	
採樣率	1 KHz Max.	
輸入阻抗	50 KOhm	
過電壓保護	± 30 VDC	
隔離	None	
類比輸出		
通道數	1	
類型	Voltage	
範圍	± 5 VDC	
解析度	12-bit	
電壓輸出推力	10 mA	
隔離	None	
數位輸入		
通道數	4	
Sink/Source (NPN/PNP)	Sink	
Dry Contact	ON 電壓準位	+3.5V ~ +30VDC
	OFF 電壓準位	+1V Max.
隔離	None	
數位輸出		
通道數	4	
類型	Open Collector (NPN)	
負載電壓	$\leq +30$ VDC	
負載電流	100 mA	
隔離	None	
機構		
尺寸 (mm)	38 mm x 64 mm	
環境		
工作溫度	-25 ~ +75 °C	
儲存溫度	-40 ~ +80 °C	
濕度	5 ~ 90 %, Non-condensing	

訂購資訊

X304 CR 3 通道 A/D ($\pm 5V$)、1 通道 D/A ($\pm 5V$)、4 通道數位輸入和 4 通道數位輸出 (RoHS)