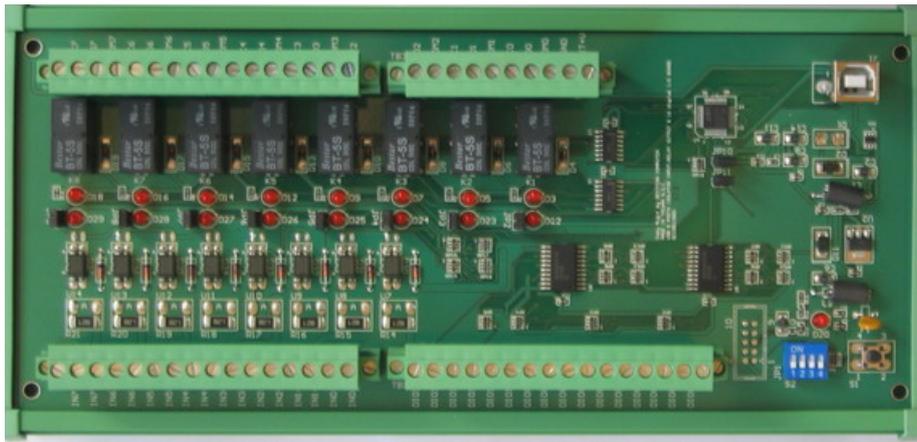


# USB 8 Photo-Iso/Relay Board DATASHEET



產品代碼：

AUSB8P/R

USB 8 PHOTO ISO./ RELAY BOARD

產品描述：

支援8 photo couple 輸入通道 8 relay 輸出通道

輸入最大電壓為30V 可透過Jumper設定電壓範圍

0~4.5V OFF / 6~20V ON (0 ~ 20V)

0~16.5V OFF / 18~30V ON (0 ~ 30V)

PC817 photo couple chips. 5000V isolation voltage.

8 DPDT-Relays - 2 x COM/NO/NC

Max switching current: 1A

Max contact rating for relay: 220V AC/ 150V DC

另有16 bit DIO 可做為數位輸出/輸入(TTL - 5V)

特色:

高速 8051  $\mu$ C 核心

USB 2.0 控制器

支援 USB ID 0~14 組

電源由外接式大於或等於 1A 之 DC +5V 供電

採用 USB HID 隨插即用 無須安裝驅動程式

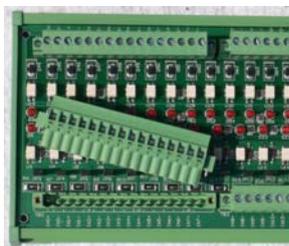
對於各類作業系統皆方便使用程式控制

產品附件:

USB 8PR Board

USB cable

軟體及使用者手冊 CD



16 顆 LED 可觀測 I/O Ports 活動狀態

連接點可用插拔端子連接 方便更換與接線

另有端子與基座可供選購

溫度範圍: from 0 to 55°C

濕度範圍: from 0 to 90%

尺寸: 250 mm x 120 mm x 55 mm

**DECISION GROUP INC.**



4/F No. 31, Alley 4, Lane 36, Sec.5<sup>+</sup>  
Ming - Shen East Road<sup>+</sup>

Taipei, Taiwan, R.O.C.<sup>+</sup>

Phone No : +886 2 2766-5753<sup>+</sup>

Fax No : +886 2 2766 5702, 2756 9591<sup>+</sup>

E - Mail : [decision@msl.hinet.net](mailto:decision@msl.hinet.net)  
[decision@decision.com.tw](mailto:decision@decision.com.tw)<sup>+</sup>

URL : [www.decision.com.tw](http://www.decision.com.tw)<sup>+</sup>