

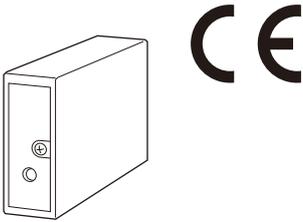
## 隔離2出力超小型信號變換器 Pico-M 系列

## 直通模組

(具輸入電阻切替開關,CE)

## 主要機能與特色

- 用於將輸入端子連接到連接器, 或將連接器連接到輸入端子的變換器形連接模組
- 也可選擇使用 250Ω 接收電阻, 將電流信號轉換為電壓信號



## 型號: M8BW1[1]

## 訂購時指定事項

- 訂購代碼: M8BW1[1]  
請參考下面 [1] 項說明, 並指定該項代碼。  
(例如: M8BW1/Q)
- 指定選項代碼/Q 的規格  
(例如: /C01)

## [1] 選項

空白: 無  
/Q: 有選項 (由選項規格指定)

## 選項規格: Q

塗層處理 (有關詳細資訊, 請參考公司的網站。)

- /C01: 矽膠塗層
- /C02: 聚氨酯塗層
- /C03: 橡膠塗層

## 一般規格

結構: 插座式(Plug-in)設計  
安裝螺絲: M3螺絲 (扭力 0.3N·m)  
外殼材質: 阻燃樹脂 (黑色)

## 輸入/輸出規格

- 輸入用分流電阻: 250Ω (2W)
- 容許施加電壓: 10V

## 安裝規格

使用溫度範圍: 0 ~ 55°C (32 ~ 131°F)  
使用濕度範圍: 30 ~ 95%RH (無結露)  
固定方式: 安裝基座 (型號: M8BSx)  
重量: 30g (1.1oz)

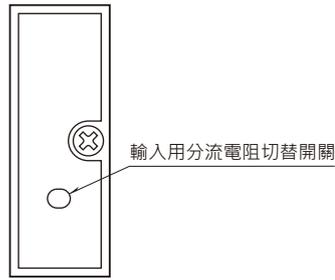
## 性能 (跨度的百分比)

基準精度: ±0.1% (輸入用分流電阻的精度)  
溫度係數: ±0.003% /°C (±0.002% /°F)  
(輸入用分流電阻的溫度係數)  
耐電壓: 1500V AC @1分鐘  
(輸入或輸出-大地之間)

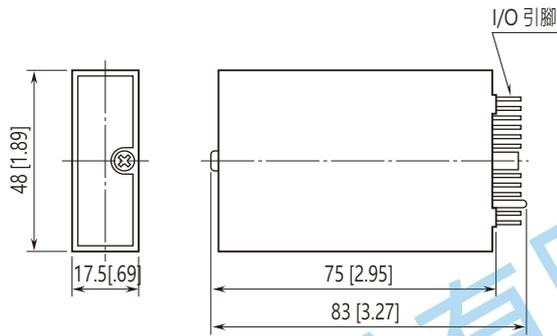
## 標準及認證

EU 符合性:  
EMC 指令  
EMI EN 61000-6-4  
EMS EN 61000-6-2  
RoHS 指令

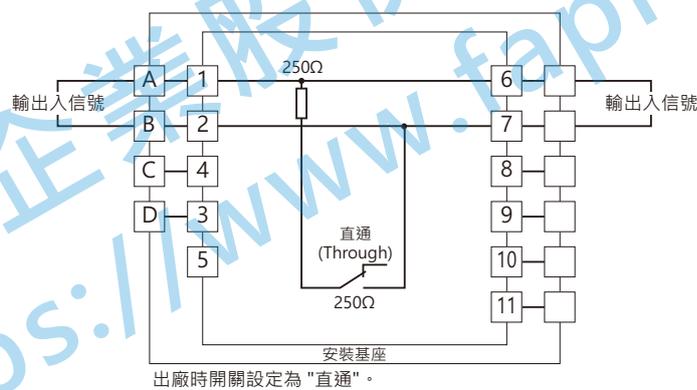
面板視圖



外型尺寸圖 單位: mm [inch]



電路概要和接線圖



規格如有更改，恕不另行通知。