



BCT94 計數器

專用於各工業設備，可搭配各式近接感應器，可作長度、計米、計數累計值控制~

Counter

訂購型號 Ordering Information

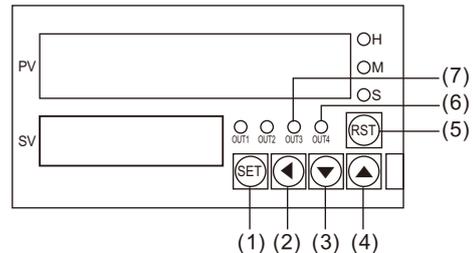
BCT94 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 - 代碼5

外觀尺寸	94mm×48mm	輸入信號	NPN	N	輸出接點	OUT4 第一段輸出	1	通訊功能	RS485	N	工作電源	AC85-265V	A
	94		PNP	P		OUT3 第二段輸出	2		None	P			
					Specific	S							

特點 Features

- 多功能 6 位數雙排 LED 高亮度顯示幕
- 寬廣的輸入選擇，5 種模式可自行設定（加算、減算、加減算、90 度相位差加減算）等等...
- 可搭配各式感應器（微動開關、近接、編碼器、砲台）等，可作長度/計米/碼錶/計數器使用
- 採用高性能 MCV 蕊片處理，輸入與輸出隔離多重濾波、抗干擾、穩定性高
- 警報輸出可擴充 2 段警報，警報模式可規劃預報模式，具有 8 種輸出功能，可提供現場應用設備廣泛使用
- 輸出動作延時時間（0.01~99.99 秒），小數點位置可規劃 4 位數
- 具斷電記憶功能 EEPROM，資料可保存 10 年以上

面板操作說明 Operating Instruction

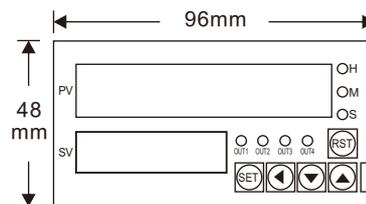


- (1) SET：確認鍵
 (2) ◀：移位鍵及設定鍵
 (3) ▼：減少鍵
 (4) ▲：增加鍵
 (5) RST：歸零、復歸鍵
 (6) OUT4：第一段輸出指示燈
 (7) OUT3：第二段輸出指示燈

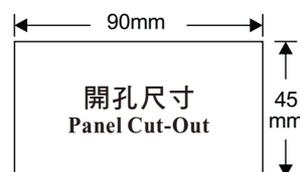
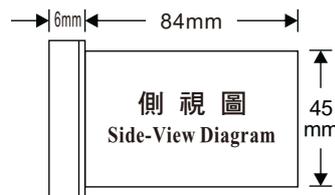
主要規格 Specifications

- 電源：AC85~265V，50/60Hz
- 消耗功率：< 5W
- 繼電器接點容量：250V AC/3A 或 30V DC/5A
- 外供電源：DC24V/80mA (max)
- 絕緣電阻：≥ 100MΩ
- 耐壓絕緣能力：2KV/0.5mA 一分鐘
- 抗脈波干擾：電源±2KV 輸入：±400V
- 耐振能力：10~55Hz；0.75mm
- 環境條件：-25~50℃（不結冰）；35~85%RH
- 脈波輸入：方波、正弦波脈波信號
0 ≤ 低電平 (NPN) ≤ 1V；3V ≤ 高電平 (PNP) ≤ 30V
- 輸入阻抗：> 10KΩ
- 計數速度：5CPS/30CPS/5KCPS/10KCPS
- 比率系數 (P) 設定範圍：0.0001~99.9999（6 位計數）
- 輸出延時時間：0.01~99.99 秒
- 計數範圍：0.0001~999999（6 位計數）

外觀尺寸圖 Package Information



字體尺寸 Display Size



指撥開關 Switch



- 1, 2, 3, ON 輸入
 1, 2, 3, OFF 輸入
 4, 5, ON 輸入
 4, 5, OFF 輸入