

搭載BCD平行輸出之高速型電容檢測計



- 測定範圍: 0~19.99 μ F
- 五端點測定方式
- BCD平行輸出
- 比較器判定結果可以開路集極輸出、LED顯示或蜂鳴器表示

Specifications

測定範圍及準確度(周圍溫度23°C \pm 5°C) ※D<0.5 並聯等價回路

測定檔位	測定範圍	測定電壓	測定準確度
0	0.00~19.99pF	約1V (r.m.s.)	±0.3% of rdg ±3digit以內
1	0.0~199.9pF		
2	0.000~1.999nF		±0.3% of rdg ±2digit以內
3	0.00~19.99nF		
4	0.0~199.9nF		
5	0.000~1.999 μ F		
6	0.00~19.99 μ F		

測定信號	1kHz \pm 0.1%正弦波
C offset 範圍	約10pF
取樣時間	[外部啟動] 12.2msec.
	[Free Running] 45次/秒
最大顯示	1999
DC偏壓	max.DC25V
比較器設定範圍	上限、下限皆為 0000~1999
比較器判定結果顯示	LO/GO/HI、LED顯示及蜂鳴聲
控制信號	測定開始信號: "L"[OV]→"H"[DC12V]で啟動 HOLD信號: Open及"H"[DC12V] : Free run/"L"[OV]: Hold 判定結果信號: LO/GO/HI: 開路集極輸出 max.50V,100mA 測定結束信號: EOC: 開路集極輸出 max.50V,100mA BCD測定數據·結束信號: FINE-OUT 2
使用周圍環境	溫度: +5°C~+40°C、濕度: 85%以下
電源需求	AC100V~240V切換、50/60Hz、約20VA
外觀尺寸	約260(W)×90(H)×250(D)mm (不包含橡膠墊等凸出物。)
重量	約2.6kg