

Model

AX-335N 数位电容检测计(1kHz)

搭载BCD平行输出之高速型电容检测计



- 测定范围：0～19.99 μ F
- 五端点测量方式
- BCD平行输出
- 比较器判定结果可以开路集极输出、LED显示或蜂鸣器表示

Specifications

测定范围及准确度(周围温度23℃±5℃)※D<0.5 并联等价回路

测定档位	测定范围	测定电压	测定准确度
0	0.00～ 19.99pF	约1V (r.m.s.)	±0.3%of rdg ±3digit以内
1	0.0～ 199.9pF		±0.3%of rdg ±2digit以内
2	0.000～ 1.999nF		
3	0.00～ 19.99nF		
4	0.0～ 199.9nF		
5	0.000～1.999 μ F		
6	0.00～ 19.99 μ F		
测定信号	1kHz±0.1%正弦波形		
C offset 范围	约10pF		
取样时间	[外部启动]12.2msec.		
	[Free Running] 45次/秒		
最大显示	1999		
DC偏压	max.DC25V		
比较器设定范围	上限、下限皆为 0000～1999		
比较器判定结果显示	LO/GO/HI、LED显示及蜂鸣声		
控制信号	测定开始信号：“L”[OV]→“H”[DC12V]启动 HOLD信号：Open及“H”[DC12V] ：Free run/“L”[OV]：Hold 判定结果信号：LO/GO/HI：开路集极输出 max.50V,100mA 测定结束信号：EOC：开路集极输出 max.50V,100mA BCD测定数据·结束信号：FINE-OUT 2		
使用周围环境	温度：+5℃～+40℃、湿度：85%以下		
电源需求	AC100V～240V切换、50/60Hz、约20VA		
外观尺寸	约260(W) × 90(H) × 250(D)mm (不包含橡胶垫等凸出物。)		
重量	约2.6kg		

Option