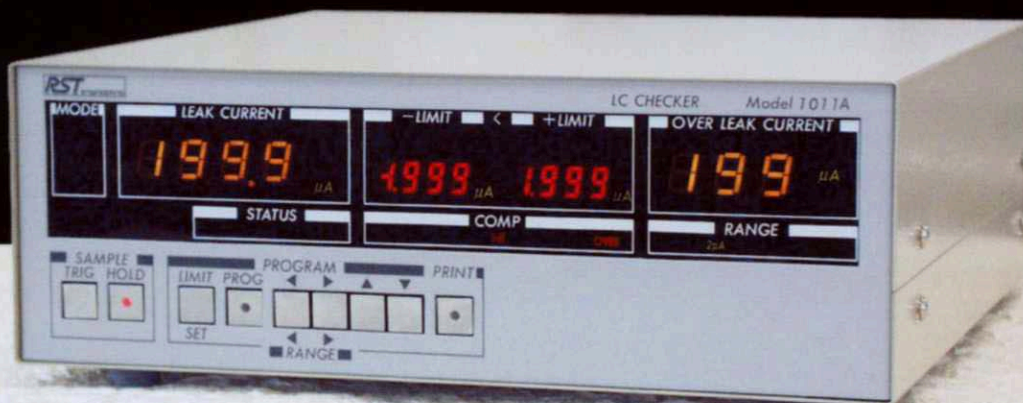


Capacitance LC Checker

電解コンデンサ用LC測定器 *Model 1011A*

- ◆ 測定範囲 -19.9nA~1.999mA
- ◆ 高速積分型A/D変換方式
- ◆ 過大漏れ電流測定(OVER LC)内蔵
- ◆ マイクロプロセッサ内蔵
- ◆ プリンタ出力内蔵(セントロニクス準拠)
- ◆ コンタクトチェック機能標準装備



LCR計測の未来は
RST
ENGINEERING
の技術が開きます。

アール・エス・ティエンジニアリング株式会社
KYOTO JAPAN

Model 1011Aは、電解コンデンサの漏れ電流を高速かつ高精度、高安定度で測定します。設定されたデジタルコンパレータにより良否の選別を行い、判定結果を出力します。
また、プリンター出力を標準装備していますので測定ごとにすべての測定データを印字することができます。さらに、内蔵のコンタクトチェック機能より信頼のある測定をおこなうことができます。

仕様

測定範囲および精度 (23°C±5°C)

測定レンジ	測定範囲	精度
200 nA	-19.9 nA ~ 199.9 nA	±0.1% rdg ± 1 digit 以内
2 μA	-199 nA ~ 1999 nA	
20 μA	-1.99 μA ~ 19.99 μA	
200 μA	-19.9 μA ~ 199.9 μA	
2 mA	-199 μA ~ 1999 μA	
OVER LC	10 μA ~ 199 μA	±3 μA 以内

測定方式 2端子
 測定時間 30 msec以下
 判定値設定範囲 LC部 -199 ~ 1999
 OVER LC 10 μA ~ 199 μA
 使用環境 温度 10°C ~ 35°C 湿度 85%以下
 電源 AC 100V / 117V / 220V / 240V 切換 ±10% 50/60 Hz 約20VA
 外形寸法 250(W) × 85(H) × 244(D) mm [突起物は含まず]

入出力信号

信号名	仕様
LC-GO	漏れ電流が良品の時ON
OVER LC	過大漏れ電流がNGの時ON
コンタクトエラー	測定端子のコンタクトエラーの時ON
LC-Err	漏れ電流が不良品の時ON
M. GO	測定終了信号
START入力	オープンコレクタ (電圧の場合0V → 24V) "L" → "H"の立ち上がりでスタート I _{SINK} =4.6mA
プリントリクエスト	オープンコレクタ (電圧の場合24V → 0V) "H" → "L"の立ち下がりでスタート I _{SINK} =4.6mA 測定ごとに測定データを印字します
+24V	+24V、60mA以上の外部電源を接続します。
0V	外部電源の0Vを接続します。

※本カタログの商品の価格には消費税は含まれておりません。ご購入の際には消費税が別途付加されますのでご了承をお願いします。
 製品改良等により仕様、外観、の一部を予告なく変更することがあります。



アール・エス・ティエンジニアリング株式会社
 本社 〒607-8221 京都市山科区勤修寺西金ヶ崎382番地
 TEL(075)501-5501 FAX(075)501-7091
 福知山事務所 TEL/FAX(0773)24-5276
<http://www.rst-eng.co.jp>
 E-mail info@rst-eng.co.jp