

120Hz Capacitance Checker

Model 6621

測定範囲 100nF~10mF
表示範囲 -79.9%~-99.9%
測定時間 外部スタート 22msec

*Sutandard*設定値、Limit設定値が
Displayに表示

テーピングマシンに
つなげる「つかえる」新戦力！
マルチ機能、デジタルコンデンサ用



L C R 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

120Hz Capacitance Checker Model 6621

Model 6621は、電解コンデンサの容量値を測定し、良否の選別を行います。測定部は設定された被測定コンデンサの中心値と、測定端子に接続されたコンデンサとの偏差測定を行い、測定値を3桁パーセント表示します。同時に、内蔵のコンパレータ機能により良否判定結果を表示および出力します。

- 基準設定値、コンパレータ設定値確認表示機能
STANDARD設定値、±リミット設定値を変化させた時、その値をDisplay表示部にリアルタイムに確認表示させることができます。
- データ出力
測定値BCDパラレル出力
- 外部バイアス
印加電圧：0V～+25V max

- 測定範囲：100nF～10mF
- 測定表示範囲：-79.9%～+99.9%
- コンパレータ設定範囲：-79.9%～+99.9%

仕 様

測定範囲及び精度(精度は、温度23 ± 5 における数値とする)

レンジ	基準値設定範囲	測定電圧	表示範囲	確 度
1 μF	100nF～999nF	50mV rms	+99.9%～-79.9%	±0.3%±1digit以内
10 μF	1 μF～9.99 μF			
100 μF	10 μF～99.9 μF			
1mF	100 μF～999 μF	5～50mV rms		±0.5%±1digit以内
10mF	1mF～9.99mF	50mV以下		

D<0.5 直列等価回路

- 測定周波数 120Hz±0.1% 正弦波形
- 測定方式 電流、電圧、ガード端子による5端子測定方式
- 測定時間 外部スタート：22msec フリーランニング：約40回/秒
- コンパレータ設定範囲 下限 -79.9% 上限 +99.9%
- コンパレータ結果 [HI][LO][GO]LED表示および出力
ブザー音出力
- 入出力信号 入力信号=外部スタート入力、コンパレータリセット入力
出力信号=HI、LO、GO判定結果:オープンコレクタ出力 max50V 100mA
EOC:オープンコレクタ出力 max50V 100mA 負パルス幅約10msec
BCD出力
- 外部バイアス印加電圧 DC 0V～+25V max.
- 使用環境 温度:0 ～+40 湿度:85%以下
- 外形寸法 255(W)×90(H)×255(D)mm (ゴム足などの突起物は含みません)
- 電 源 AC 100V/117V/200V/240V±10% 切換 50Hz/60Hz 約20VA
- 重 量 約3.8kg

定 価 ￥145,000

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 〒607-8221京都市山科区勸修寺西金ヶ崎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