

アナログマルチテスタ

SP21

標準価格 ¥6,000 (税抜)

SP21/C (ケース付属)

標準価格 ¥7,800 (税抜)



概要と特徴

本器は小容量電路の測定用に設計された、携帯用アナログマルチテスタです。小型通信機器や家電製品、電灯線電圧や各種電池の測定などはもちろん、土ゼロセンターメータや導通チェックブザー機能で回路分析などに便利です。

- 耐衝撃トートバンドメータ搭載
- ゼロセンターメータにて±DCVの測定が可能
- バッテリーチェックレンジ付き(1.5V/1.5Vボタン電池)
- 本体ケースおよび回路基板には難燃材を使用、背面にはスタンド付き
- 回路保護はヒューズとダイオードによる二重保護

仕様

AC整流方式:半波整流
 メータ仕様:内磁型トートバンド
 許容差保証温湿度範囲:23±2℃、75%RH以下、
 結露の無いこと
 使用温湿度範囲:3~43℃、80%RH以下、
 結露の無いこと
 保存温湿度範囲:-10~50℃、70%RH以下、
 結露の無いこと
 使用環境:高度2000m以下、汚染度Ⅱ

| SP21 | 測定レンジ | 許容差 | |
|---------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------|
| ファンクション | 直流電圧 | 0.3(5kΩ)/3/12/30/120/600V(20kΩ/V) | ±3%以内 |
| | ±直流電圧 | ±6/30V(20kΩ/V) | ±5%以内 |
| | 交流電圧 | 12/30/120/300/600V | ±3%以内 |
| | 直流電流 | 60μ/30m/0.3A | ±3%以内 |
| | 抵抗 | 2k/20k/2MΩ | 目盛長の±3%以内 |
| | コンデンサ容量 | 500μF | 概略値 |
| | 導通 | 約100Ω以下でブザー音 開放電圧:3V | |
| | バッテリーチェック | 1.5V/1.5Vコイン(1.0~2.0V) | 概略値 |
| | 周波数特性 | AC12Vレンジ 40Hz~100kHz:変動値3%以内 | |
| | 内蔵電池 | R6P(単3形)×2 | |
| 内蔵ヒューズ | φ5×20mm ガラス管ヒューズ(250V/0.5A) | | |
| 寸法/質量 | H144×W99×D41mm/約270g | | |
| 付属品 | テストリード(TL-21a)、取扱説明書 | | |

※SP21 電圧レンジの()内は1V当りの入力抵抗

※工場出荷時に製品の機能や性能を確認するためのモニター用電池が組み込まれておりますがこの電池は記載された電池寿命に満たないうちに切れる場合がございます。※説明中の仕様や内容については技術改善等により予告なしに変更することがありますが、ご了承下さい。