

# アナログマルチテスター Analog Multitester

## SP20 (ケース付き SP20/C)

sanwa

20chの測定レンジを装備  
テスストリード着脱可能

- 1mの落下に耐えうるトートバンドメータ採用
- ミラースケール採用の目盛板で値が読み取りやすい
- 500μFのコンデンサチェックレンジ
- 別売アクセサリで温度測定可能 (T-THP)
- 1.5Vのバッテリーチェック機能あり (2Vレンジ)
- 背面に傾斜スタンドを装備



### ■一般仕様 ■

メータ	耐衝撃型トートバンドメータ
AC整流方式	半波整流方式
動作温度 / 湿度	3°C~43°C, 80%RH 以下, 結露のないこと
保存温度 / 湿度	-10°C~50°C, 70%RH 以下, 結露のないこと
電源	R6(単3形) 1.5V×2本
内蔵ヒューズ	F0305:0.5A/250V/IR300A, φ6.3×30mm ガラス管
寸法/質量	H144×W99×D41 mm / 約270g

### ■測定仕様 ■

ファンクション	最大目盛値(レンジ)	許容差	備考
直流電圧 (DCV)	0.25 V 2.5 V 5 V 10 V 50 V 100 V 500 V	最大目盛値の±3%以内	内部抵抗:20kΩ/V 内部抵抗:9kΩ/V
交流電圧 (ACV)	10 V 50 V 250 V 500 V	最大目盛値の±3%以内	内部抵抗:9kΩ/V
直流電流 (DCA)	50 μA 2.5 mA 25 mA 0.25 A	最大目盛値の±3%以内	電圧降下:0.25V
抵抗測定 (Resistance)	2 kΩ (×1) 20 kΩ (×10) 200 kΩ (×100) 2 MΩ (×1k)	目盛長さの±3%以内	中央目盛:20Ω 最大目盛:2kΩ 開放電圧:3V
バッテリーチェック	2.0 V	—	負荷抵抗:20Ω
コンデンサ容量 (Capacitance)	500 μF	概略値	充電電流による 最大振れ指示
温度 (°C)	-20 ~ +200 °C	目盛長さの±3%以内	別売(T-THP)使用時

### ■付属品 ■

テスストリード<sup>®</sup>:TL-61  
(全長0.9m / ピン先19mm)  
予備ヒューズ×1本  
取扱説明書  
※SP20/CはSP20本体に携帯ケース(C-SPH)が付属したセットモデルです。

### ■別売アクセサリ ■

アリゲータークリップ:CL-14  
アリゲータークリップ:CL-15a  
アリゲータークリップ:CL-DG3a  
ICクリップアダプタ:TL-91C  
細ピンアダプタ:TL-A7M2  
バナナジャックアダプタ:TL-A4  
携帯ケース:C-SPH

※許容差保証温湿度範囲:  
23±2°C 75%RH 以下(結露のないこと)  
※許容差保証周波数範囲:  
50Hz または 60Hz (ACVレンジ),  
40Hz~100kHz (AC10V)

## 三和電気計器株式会社

<https://www.sanwa-meter.co.jp/japan/>

カスタマーサポート

フリーダイヤル

0120-51-3930

受付時間

9:30~12:00 13:00~17:00 (土日祝日を除く)

●本カタログの記載内容は2023年1月1日現在のものです。●本カタログ記載の仕様、価格は断りなく改正・改定することがあります。●写真は印刷の為製品の色と異なる場合があります。

販売店の皆様へ ご注文・修理・校正のご用命は各営業拠点へ連絡ください。

本社・東京営業所 東京都千代田区外神田2-4-4電波ビル

TEL:03-3253-4871 FAX:03-3251-7022

大阪営業所

大阪府大阪市浪速区恵美須西2-7-2

TEL:06-6631-7361 FAX:06-6644-3249

ご購入の際は販売代理店へ…

**国華電機株式会社**  
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社 TEL:06-6353-5551  
京都営業所 TEL:075-671-0141  
滋賀営業所 TEL:077-566-6040  
奈良営業所 TEL:0742-33-6040  
兵庫営業所 TEL:078-452-3332  
姫路営業所 TEL:079-271-4488  
姫路中央営業所 TEL:079-284-1005  
川崎営業所 TEL:044-222-1212

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp