

アナログマルチテスタ Analog Multitester

SP20 (ケース付き SP20/C)

sanwa®

20chの測定レンジを装備
テストリード着脱可能

- 1mの落下に耐え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
- 500 μ F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, ϕ 6.3×30mm 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	最大目盛値の $\pm 3\%$ 以内	内部抵抗:20k Ω /V
	2.5 V		
	5 V		
	10 V		
	50 V		
	100 V		
交流電圧 (ACV)	500 V	最大目盛値の $\pm 3\%$ 以内	内部抵抗:9k Ω /V
	10 V		
	50 V		
	250 V		
直流電流 (DCA)	50 μ A	最大目盛値の $\pm 3\%$ 以内	電圧降下:0.25V
	2.5 mA		
	25 mA		
	0.25 A		
抵抗測定 (Resistance)	2 k Ω (×1)	目盛長さの $\pm 3\%$ 以内	中央目盛:20 Ω 最大目盛:2k Ω 開放電圧:3V
	20 k Ω (×10)		
	200 k Ω (×100)		
	2 M Ω (×1k)		
バッテリーチェック	2.0 V	—	負荷抵抗:20 Ω
コンデンサ容量 (Capacitance)	500 μ F	概略値	充電タタによる 最大振れ指示
温度 (°C)	-20 ~ +200 °C	目盛長さの $\pm 3\%$ 以内	別売(T-THP)使用時

付属品

テストリード*: 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-9IC
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 \pm 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)

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

●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。●写真は印刷の複製品の色と異なる場合があります。

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