



3-108-0499
デジタルマルチメータ
CD5004



標準価格(税抜)
¥24,800
(税込：¥27,280)

- コンデンサ容量や周波数の測定が可能なマルチメーターです。
- IEC61010-1に準拠した安全設計です。
- 軽量コンパクトで持ちやすいデザインです。
- 本体にテストリードを固定できます。
- 電流端子はセーフティキャップ付です。
- 温度測定機能を搭載しています。
- 測定データを手軽に管理できるBluetooth搭載モデルです。

動作方式	△-Σ方式
交流検波方式	真の実効値方式(AC結合) 真の実効値方式(True RMS)
表示	最大9999カウント
測定範囲/直流電圧	999.9mV 9.999V 99.99V 999.9V
測定範囲/交流電圧	999.9mV 9.999V 99.99V 999.9V
測定範囲/直流電流	999.9mA 9.999A
測定範囲/交流電流	999.9mA 9.999A
測定範囲/抵抗	999.9Ω 9.999kΩ 99.99kΩ 999.9kΩ 9.999MΩ 99.99MΩ
測定範囲/周波数	9.999Hz 99.99Hz 999.9Hz 9.999kHz 99.99kHz
測定範囲/コンデンサ容量	9.999nF 99.99nF 999.9nF 9.999μF 99.99μF 999.9μF 9.999mF 99.99mF
測定範囲/温度	-40～800℃
導通テスト	範囲：30～70Ω以下 動作：ブザー
ダイオードテスト	開放電圧：約DC3.2V
サンプルレート	約5回/秒(DCV)
レンジ切換	オート/マニュアル

※商品情報は2026年07月現在のものとなります。

オーバー表示	数値部に「OL」を表示
極性表示	自動切換 マイナス入力時に「-」のみ表示
電池消耗警告	内部電池消耗時 約2.5V以下でバッテリーマーク点灯
使用環境	高度2000m以下 屋内使用 環境汚染度II
動作温湿度	80%RH（5～31℃時） 80～50%RHへ直線的に減少（31～40℃時）
保存温湿度	-10～40℃（80%RH以下、結露のないこと） 40～50℃（70%RH以下、結露のないこと）
電源	LR03(単4アルカリ電池 1.5V)×2（付属）
電池寿命	約460時間（DCV測定、バックライト消灯時） 約340時間（DCV測定、バックライト消灯時、Bluetooth通信時）
消費電力	約2.3mA（DCV測定、バックライト消灯時） 約2.9mA（DCV測定、バックライト消灯時、Bluetooth通信時）
オートパワーオフ	最終操作から約30分後 約2μA
通信インターフェース	Bluetooth5.1 iOS端末/Windows10以降 測定データ転送可（日本国内での使用に限る） 転送間隔：約1回/秒
ヒューズ	F1201：10A/1000V IR30kA 10φ×38mm セラミック管
規格	IEC61010 CAT.IV600V CAT.III1000V準拠
大きさ	72×37×149mm（突起部含まず）
重量	約250g（電池含む）
機能	データホールド オートホールド機能(電圧測定時のみ) リラティブ機能 レンジホールド バックライト機能
付属	テストリードATL101(全長：1.15m/ピン先：18mm)

※商品情報は2026年07月現在のものとなります。