

その他測定器

クランプ電流計

交流・直流を自動で判別し、測定できるクランプメータです。電流の他にも、電圧、周波数、突入電流、抵抗、ダイオード、静電容量、温度、および直流電力を測定できます。

【CM4373-50 AC / DCクランプメータ】日置電機株式会社



| 測定項目 | 直流電流 | 交流電流 | 直流電圧 | 交流電圧 |
|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| 測定レンジ (最小分解能 0.1) | 600.0A / 2000A | 600.0A / 2000A | 600.0mV ~ 1000V | 6.000V ~ 1000V |
| 基本精度 | ±1.3% rdg. ±0.3A (600Aレンジ) | ±1.3% rdg. ±0.3A (at 600A) | — | ±0.9% rdg. ±0.003V (at 6V) |
| 整流方式 | 真の実効値 | | | |
| 周波数特性 | 10Hz ~ 1000Hz | | | |
| 測定可能導体径 | φ55mm | | | |
| 通信 | Bluetooth * Z3210使用時(オプション) | | | |
| 電源 | 単4アルカリ電池 | | | |
| 寸法 | 約65(W) × 35(D) × 250(H)mm | | | |
| 付属品 | テストリード L9300、ケース | | | |

【オプション】

ワイヤレスアダプター

測定値をタブレット・スマートフォンに転送可能

微小な漏れ電流から負過電流まで測定できるACリーククランプメータです。

【CM4002 ACリーククランプメータ】日置電機株式会社



| 測定方式 | 真の実効値 | | | |
|---------|-----------------------------|---------|--------------------|-------------------------------------|
| | レンジ | 分解能 | 測定精度 | |
| | | | 45Hz ≤ f ≤ 400Hz | 15Hz ≤ f < 45Hz 400Hz < f ≤ 2kHz |
| 交流電流 | 6.000mA | 0.001mA | ±1.0% rdg ±0.005mA | ±2.0% rdg ±0.005mA |
| | 60.00mA | 0.01mA | ±1.0% rdg ±0.05mA | ±2.0% rdg ±0.05mA |
| | 600.0mA | 0.1mA | ±1.0% rdg ±0.5mA | ±2.0% rdg ±0.5mA |
| | 6.000A | 0.001A | ±1.0% rdg ±0.005A | ±2.0% rdg ±0.005A |
| | 60.00A | 0.01A | ±1.0% rdg ±0.05A | ±2.0% rdg ±0.05A |
| | 200.0A | 0.1A | ±1.0% rdg ±0.5A | ±2.0% rdg ±0.5A |
| 周波数特性 | 15.0Hz ~ 2000Hz | | | |
| 測定可能導体径 | φ40mm | | | |
| 通信 | Bluetooth * Z3210使用時(オプション) | | | |
| 電源 | 単3アルカリ電池 | | | |
| 寸法 | 約64(W) × 37(D) × 233(H)mm | | | |
| 付属品 | ケース | | | |

【オプション】

ワイヤレスアダプター

測定値をタブレット・スマートフォンに転送可能