

日置電機(株)

超絶縁抵抗計 (高抵抗計) 超絶縁計1ch1000V出力SM7110



ブランド名

ヒオキ

商品名

超絶縁抵抗計 (高抵抗計) 超絶縁計1ch1000V出力

型式

SM7110

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

使い方自由自在, 最大2000V最速 6.4ms高抵抗計!

従来比300倍の耐ノイズ性能を実現

最速6.4msの高速測定

ピコアンメータでも使える低容量コンタクトチェック

最高 2×10^{19} 表示、最小0.1fA分解能

EXT I/O, RS-232C, GP-IB, USB標準装備

ハイレジスタンスメータ、エレクトロメータ、ピコアンメータ、IRメータ、自由にアレンジ可能

電極と組み合わせて素材系の抵抗測定可能

2 mAレンジは測定速度FAST時のみ選択可能

スペック

検波方式 :

交流電圧 :

交流電流 :

直流電圧 :

直流電流 : 20 pAレンジ (分解能 0.1 fA), 確度 $\pm(2.0\%$ of rdg. +30 dgt.)
200 pAレンジ (分解能 1.0 fA), 確度 $\pm(1.0\%$ of rdg. +30 dgt.)
2 nAレンジ (分解能 10 fA), 確度 $\pm(0.5\%$ of rdg. +20 dgt.)
20 nAレンジ (分解能 100 fA), 確度 $\pm(0.5\%$ of rdg. +10 dgt.)
200 nAレンジ (分解能 1 pA), 確度 $\pm(0.5\%$ of rdg. +10 dgt.)
2 μ Aレンジ (分解能 10 pA), 確度 $\pm(0.5\%$ of rdg. +10 dgt.)
20 μ Aレンジ (分解能 100 pA), 確度 $\pm(0.5\%$ of rdg. +10 dgt.)
200 μ Aレンジ (分解能 1 nA), 確度 $\pm(0.5\%$ of rdg. +10 dgt.)
2 mAレンジ (分解能 10 nA), 確度 $\pm(0.5\%$ of rdg. +30 dgt.)

抵抗 : 50 ~ 2×10^9

電源 : AC100 ~ 240 V, 50/60 Hz, 45 VA