

接地抵抗計／ 323501 & 323511



323501 ￥44,000 (ケース付)
323511 ￥44,000 (ケース付・英文銘板)
約210×140×135mm 約2.5kg (ケース含)

3235はA種からD種接地抵抗までワンダイヤルで測定できる接地抵抗計です。

また、舗装路面、砂れき、岩盤など接地棒が使えない所では補助接地網を使用することにより容易に接地抵抗の測定が行なえます。

特 長

- 0～1,000Ωまでの接地抵抗をワンダイヤル操作で測定
- 外部誘導ノイズに強い交流電位差計方式
外部の電気設備や電車軌道の漏れ電流等による誘導ノイズの影響が少なく、10V以下の接地電圧や10kΩ以下の補助接地棒の接地抵抗の影響はほとんどありません。
- 接地電圧 (0～30V) が測定できます

仕 様

測 定 範 囲	接地抵抗:0～10～100～1,000Ω(対数目盛) 接地電圧:0～30V
目 盛	接地抵抗:三桁対数目盛(ダイヤル表示) 零表示検流計(黒◇) 接地電圧:等分目盛(赤) 電池電圧チェック:帯表示(青)
許 容 差	接地抵抗 0～2Ω:±0.1Ω(2Ωに対して±5%) 2～20Ω:±0.5Ω(20Ω " ±2.5%) 20～200Ω:±5Ω(200Ω " ±2.5%) 200～1000Ω:±50Ω(1000Ω " ±5%) 接地電圧:最大目盛値の±5%

温 度 の 影 響 20℃±20℃にて変化が±1目以内
電池電圧の影響 動作状態で約4Vまで低下しても許容差内
接地電圧の影響 商用周波数10Vにて1目以内
補助接地抵抗の影響 電流端子抵抗(Rc)と電圧端子抵抗(Rp)の影響
Rc,及びRpは約10kΩまで測定可能
*Rc,Rp=500Ωの場合を標準測定状態という

測 定 電 流 最大約20mA(500Hz)
連続使用時間 約6時間
使 用 電 池 乾電池R20P(SUM-1)4個直列:公称6V
絶 縁 抵 抗 回路外箱間DC500Vにて20MΩ以上
外 形 寸 法 約210×140×135(単位mm):ケース寸法
質 量 約2.5kg(ケース含む)
付 属 品 乾電池: R20P(SUM-1)4個
携帯用ケース:黒色肩掛式
測定用リード線3本一式(B9605KN:¥3,000)
接地用(緑)5m
電圧用(黄)10m
電流用(赤)20m
補 助 接 地 棒
(B9606CD:¥2,000,2個/1単位): 2本(長320mm×φ9)
付属品収納袋(B9606CH:¥2,500:ナップザック式
取扱説明書:1部

アクセサリ(別売)

品 名	形 名	仕 様	定価(¥)
補助接地網	B9646CG	2枚1組 300×300mm	6,000

注) 付属の携帯用ケースは写真と一部異なります。