

活線絶縁抵抗計 (Ior測定器)

活線絶縁抵抗計 GCT-34

停電できない工場・オフィスビルなどの絶縁管理に最適！

三相4線電路まで対応し、豊富なオプションで幅広く測定が可能

- 単相2線から三相4線の「Io」「Ior」「V」「MΩ」を測定
- 電源同期フィルターを搭載し、基本周波数のみの合成漏れ電流を計測
- ※ 一般的な帯域(ローパス)フィルターに比較して、高調波・高周波等のノイズ成分の影響を受けず、より精度の高い測定が可能
- 記録計出力端子を装備し、長時間のIor(mV変換)記録に対応



※ 三相4線電路の測定は、中性点と各相間での電圧検出となりますので、 $440V \div \sqrt{3} \approx 254V > 260V$ より測定が可能です
 ※ 三相3線電路の測定は、「非接触電圧センサ PS-60G」を使用することで、440Vまでの測定が可能となります
 本体に付属する「電源コード」での直接接続は事故・故障の原因となりますので、絶対におやめください
 ※ 測定可能な電路及び接続方法は、下図及び弊社HPより取扱説明書をご参照ください

【ご注意】

本器では、標準付属「GZ-40S φ40mmクランプセンサ」とオプションクランプから1種類を合わせた、2種類の電流センサを選択してのご使用が可能です。
 現在 別売オプションとして販売中の「GZ-80G」と過去に販売しております「FZ-8G」「FZ-10G」等のうち、1種類しか選択出来ませんので、予めご注意ください

税込価格：¥220,000

外形寸法・重量：280(W)×205(D)×140(H)mm・約3.5kg

仕 様	
電 源	AC 85~260V 50/60Hz ※測定電圧共用
測定対象電路	単相2線 100V/200V回路 (AC 85~260V)
	単相3線 100V/200V回路 (AC 85~260V)
	三相3線 200V回路 (AC 85~260V)
	三相4線 200V/400V回路 (AC 85~260V)
測定項目	
電圧：V	AC 85~260V
合成漏れ電流：Io	AC 0.01~2200mA
対地抵抗成分電流：Ior	AC 0.01~220.0mA
対地絶縁抵抗：MΩ	0.001~9.999MΩ

付属品

- GZ-40S φ40mmクランプセンサ ● 電圧コード ● アースコード
- Ior記録計出力コード ● コードケース ● 肩掛けベルト ● 2Aヒューズ
- 単3エボルタ乾電池(8本) ● 取扱説明書

活線絶縁抵抗計 GCT-34 別売オプション

※1 Rio-21用オプションとの互換性はありません

※2 新規ご購入以外のオプション追加には、本体のお預かりが必要となります

GCT-34用φ80mmクランプセンサ
GZ-80G



- 導体径が大きな3線一括測定に対応

税込価格：¥38,500

GCT-34用非接触電圧センサ
PS-60G

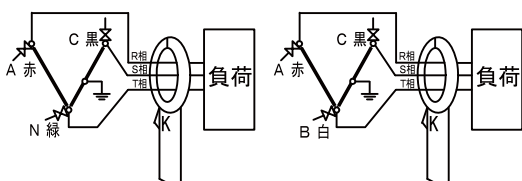


- 充電部に直接触れずに安全測定

税込価格：¥27,500

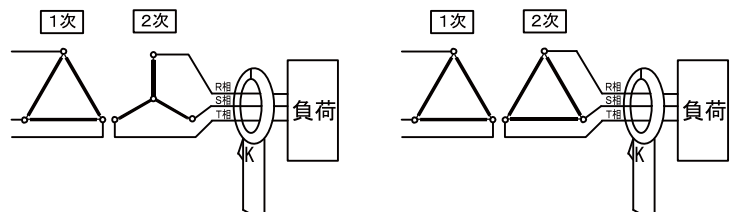
測定不可回路の例

三相3線の変則V結線 (三相回路の測定は不可、単相回路は測定可)



デルタ・スター結線(二次側非接地)

デルタ・デルタ結線(二次側非接地)



遠隔監視装置

電力監視
データロガ

リレー試験器

耐電圧試験器

高電圧
絶縁抵抗計

絶縁抵抗計

活線絶縁抵抗計
Ior測定器

クランプ
メータ

テスタ
(DMM)

標準校正器

安全器具
安全用具

検相器・検電器

環境測定器
モニタリング用具

試験用電源

カスタマ
サービス