

軌道回路用電圧・位相計 (As-140A)

交流軌道回路の
電圧・位相差・周波数を
測定する機器です。



軌道・局部の電圧、位相差、周波数を測定・表示し、
トルクファクターも瞬時に自動計算し表示

軌道電圧信号の入力部はオートレンジ機能を
備えており、レンジの変更が不要

小型・軽量

240mm (W)×158mm (D)×102mm (H) ※突起部を含まず
約3kg (乾電池、付属品含む)

フィルタを内蔵していますので、
周波数が300Hz以上の信号の影響無

測定リード線のプラグは、樹脂で防護されており、
短絡などの事故をおこしにくい構造

RS-232C経由で測定データをパソコンに
取込むことが可能(ソフトウェアはオプション)

ACアダプタ(オプション)を併用することで
商用電源(AC100V)での使用が可能

仕 様

| | | | |
|-----------|--------------------------------------|------------|-----------------------------|
| 軌道電圧測定 | AC 0V~330V(3/30/75/300Vレンジの自動切換)LED式 | パソコン用データ出力 | RS232C (USBアダプタ、シリアルケーブル別売) |
| 局部電圧測定 | AC 0V~220V(表示分解能0.5V)約15kg | 電 源 | 単2形アルカリ乾電池 6本(約10時間(参考値)動作) |
| 位相差測定質量 | -179°~-1°, +0°~+180°(表示分解能1°) | 質 量 | 約3kg(電池含む) |
| 軌道回路周波数測定 | 24.0Hz~124.0Hz(局部周波数表示含む) | 収 納 カ バ ン | 別売 |
| 入カインピーダンス | 100 kΩ±10% | | |