

電気実験用教材

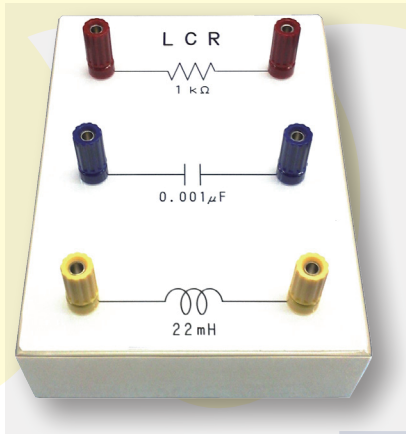
初等物理学実験用教材
電磁気分野 線形受動回路

LCR回路

基本的な電子回路素子である、インダクタンス、キャパシタンス、抵抗の3種類を実装しました。それぞれの端子は独立しているため、組合せにより種々の実験を行うことができます。また、端子にはジョンソン端子を使用し、平型プラグ、バナナプラグのどちらでも結線に使用できます。

■電気回路の初歩的実験用

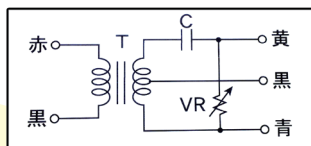
■抵抗・コンデンサ・コイルの基本的働きや共振の実験などが行えます。



【仕様】	サイズ：	横幅	120 mm
		縦長	164 mm
		高さ	42 mm
		端子直径	10 mm
		端子高さ	23 mm
材 質：	スチールボックス (表面 アクリル板) ジョンソン端子		
重 量：		380g	

可変移相回路

トランスによる移相反転器にキャパシタンスと可変抵抗器を組み合わせた回路で、2系統の出力間に移相差を持たせることができます。可変抵抗器には21点のテデント型を使用しています。それにより各ポジションにおける移相差は毎回定まっているため、再現性の高い実験ができます。



【側面回路図】

【仕様】	サイズ：	横幅	120 mm
		縦長	164 mm
		高さ	42 mm
		端子直径	10 mm
		端子高さ	23 mm
材 質：	スチールボックス (表面 アクリル板) ジョンソン端子		
重 量：		430g	

お問い合わせはお気軽に

映像制作・門扉用電気錠システムなど防犯システムの設計施工などもお任せ下さい