

# نام دستگاه: آزمایش تحقیق قوانین کیرشهف در مدارهای الکتریکی

مدل دستگاه: PHY2-K1001

مشخصات فنی

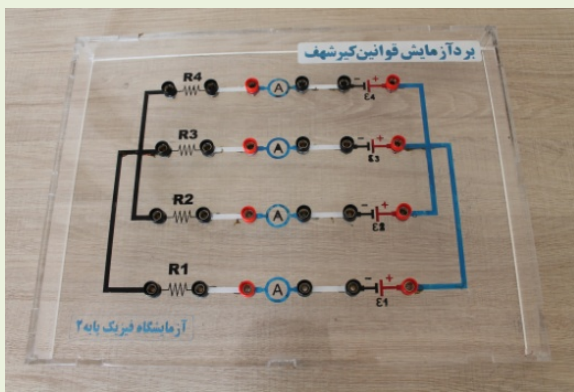
□ جنس صفحه از جنس پلکسی گلاس 5 mm

□ ابعاد  $30 \times 40 \times 4 \text{ cm}^3$

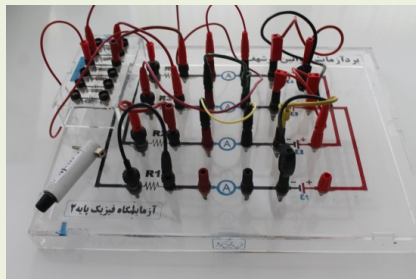
□ اتصال 4 مقاومت مختلف

□ اتصال همزمان 4 آمپر متر مختلف

□ اتصال 1 تا 4 منبع ولتاژ



آزمایش های قابل انجام



- بررسی قانون اول کیرشهف (K.C. L) در مدارهای الکتریکی
- بررسی قانون دوم کیرشهف (K.V. L) در مدارهای الکتریکی

## توضیحات

در تحلیل مدارهای الکتریکی که شامل چند حلقه و گره هستند با استفاده از قوانین پایستگی انرژی و بار، ولتاژ و جریان هر قطعه قابل محاسبه می باشد. در این برد امکان انجام دو آزمایش قانون اول و دوم کیرشهف وجود دارد. همچنین با استفاده از این برد و بلوک های مقاومت (6تایی) امکان انجام چندین آزمایش با داده های مختلف وجود دارد. دستگاه دارای دستور کار (ویژه دانشجوی)، گارانتی و خدمات پس از فروش می باشد.



آدرس: کاشان - فازیک ناجی آباد - میلاد 16 غربی - پلاک 50

تلفن: 03615422754 همراه: 09378026615 Email: [FanDaghigh\\_Kosar@yahoo.com](mailto:FanDaghigh_Kosar@yahoo.com)