

Resistance Decade Box TRB-01

(다이얼형 가변저항기)



제품 특징

Protek 가변 저항 상자는 기초과학 실습용으로 저항과 옴의 법칙 교육에 대한 실습 뿐만 아니라 회로 설계 시 알 수 없는 저항의 특성을 파악할 때도 매우 유용하게 사용 할 수 있으며 휴대가 간편한 작고 심플한 디자인으로 사용하기에 매우 간단한 구조로 설계 되었습니다.

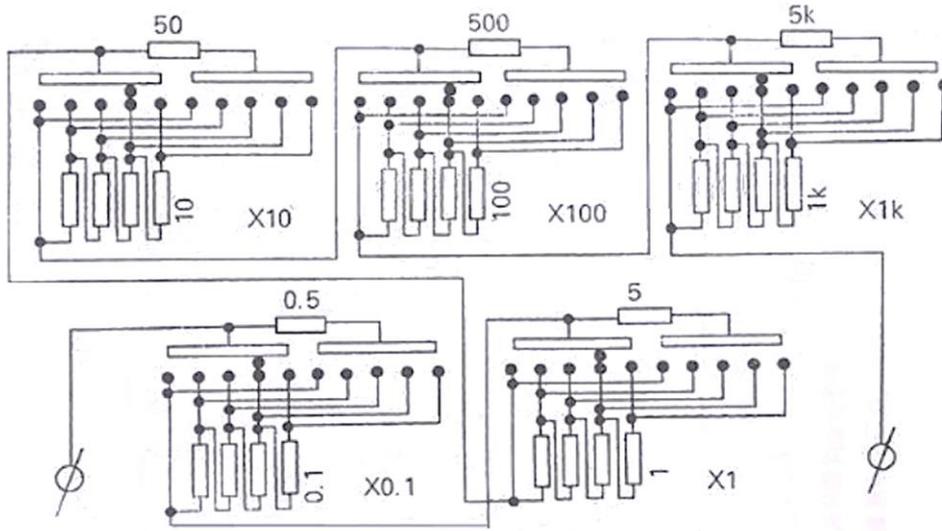
제품 사양

가변 저항 범위	0 Ω ~ 9999.9 Ω
저항 정확도	오차율 ±3% 내외
최대 보호 전압	~ 12 V (허용 전류 : 10mA 미만 10sec이내)
최대 보호 전류	~ 3 A (허용 전압 : 10mV 미만 10sec이내)
제품 크기	170mm(W) x 130mm(D) x 80mm(H) / 450g 내외
기본 구성품	본체, 악어클립케이블
제품 재질	PC, PE
사용 환경	온도 : 1~ 40°C / 습도 : RH80% 이내 / 기압 : 3000m 이내

가변 저항 별 최대 허용 전류

저항	0.1Ω	0.5Ω	1Ω	5Ω	10Ω	50Ω	100Ω	500Ω	1KΩ	5KΩ
전류	2.6A	1.2A	0.8A	0.4A	0.25A	0.12A	0.08A	0.025A	0.015A	0.008A

TRB-01 가변 저항 박스 기본 회로 구성도



제품 외관



(주)프로텍인스트루먼트

Protek

본사 : 경기도 광명시 덕안로104번길17 (광명역 엠클러스터) 1215호

공장 : 인천광역시 부평구 부평대로283 (부평우림라이온스밸리) C동 B123호

TEL : 070-8866-8244 / FAX : 032-724-4292 / WEB : www.protekinst.com