

Link do produktu: <https://www.tradelectra.pl/mostek-thomson-kelvina-p-692.html>



Mostek Thomson - Kelvina

Cena brutto	1 829,00 zł
Cena netto	1 486,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	117292
Kod producenta	DKB-01
Kod EAN	5907478955878
Producent	MCP Lab Electronics

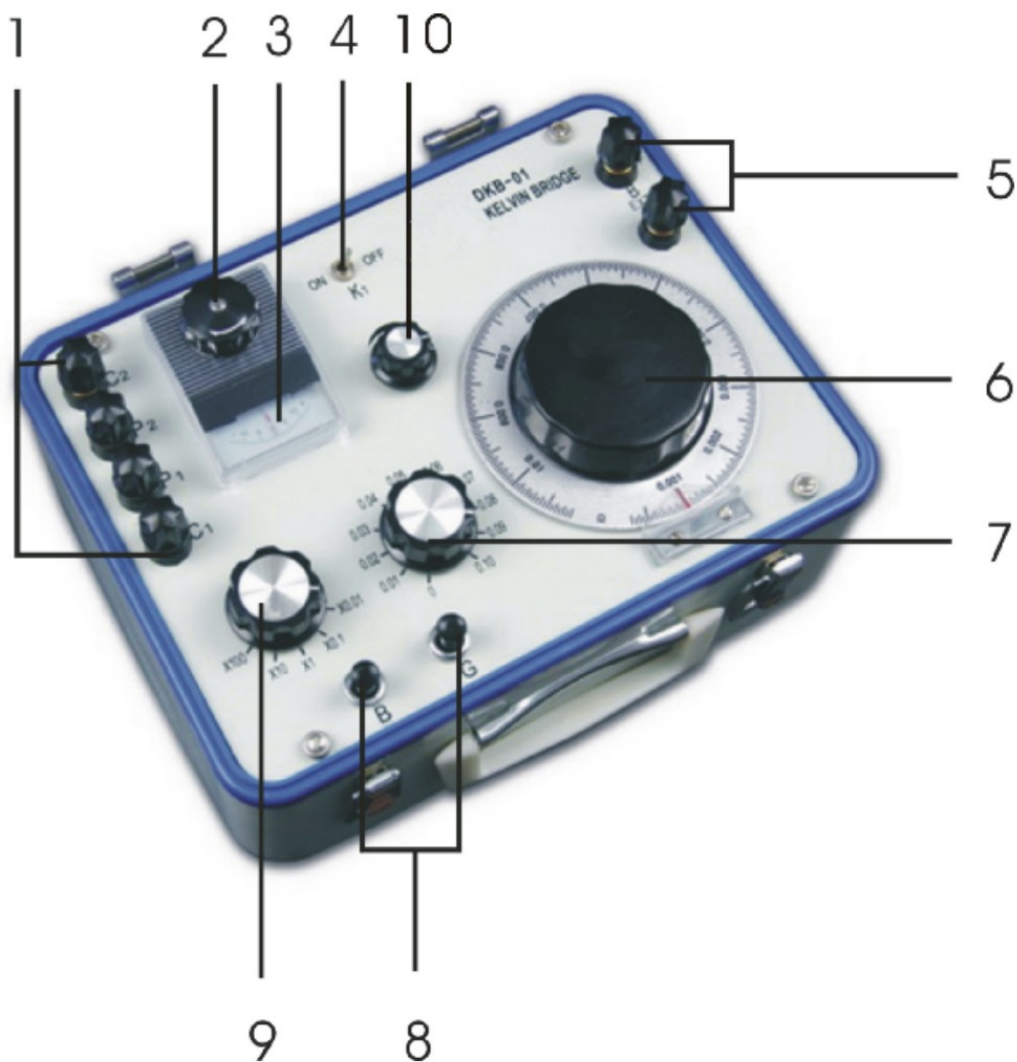
Opis produktu

Mostek Thomson - Kelvina DBK-1

Mostek Kelvina zwany też mostkiem Thomsona zastosowanie do pomiarów rezystancji w zakresie $0,0001\Omega \sim 11\Omega$. Mostek umieszczony jest w metalowej walizce ułatwiającej jego transportowanie stanowiąc idealne rozwiązanie zarówno do pomiarów laboratoryjnych jak i w terenie. Mostek wykorzystuje do pomiaru metodę zerową (tzw. zrównoważony mostek Thomsona) w celu pomiaru małych rezystancji która eliminuje wpływ sond pomiarowych, wewnętrznej rezystancji baterii itp

Dane techniczne:

- Szeroki zakres pomiarowy $0,0001\Omega - 11\Omega$
- Jeden mnożnik oraz dwa pokręta zakresu
- Mnożnik $\times 100$ zakres pomiarowy $1 \div 11\Omega$ dokładność 0,2% standardowy rezystor 10Ω
- Mnożnik $\times 10$ zakres pomiarowy $0,1 \div 1,1\Omega$ dokładność 0,2% standardowy rezystor 1Ω
- Mnożnik $\times 1$ zakres pomiarowy $0,01 \div 0,11\Omega$ dokładność 0,2% standardowy rezystor $0,1\Omega$
- Mnożnik $\times 0,1$ zakres pomiarowy $0,001 \div 0,011\Omega$ dokładność 0,5% standardowy rezystor $0,01\Omega$
- Mnożnik $\times 0,01$ zakres pomiarowy $0,0001 \div 0,0011\Omega$ dokładność 1% standardowy rezystor $0,001\Omega$
- Czułość galwanometru (wbudowany) $0,6\mu A/dz.$, 1x bateria 9V [6F22]
- Zasilanie baterie $3 \times 1,5V$ [R20] lub zasilacz zewn. $1,5V$ DC /nie mniej niż $2,0A$ DC
- Temperatura pracy $5-35^{\circ}C$
- Wymiary $285 \times 215 \times 140$ mm (szer. x gł. x wys.); Masa $2,5kg$



Thomsona Kelvina

Techniczny mostek

1. Zaciski pomiarowe
2. Regulator zera
3. Galwanometr
4. Włącznik/wyłącznik
5. Wejście zasilania zewnętrznego
6. Pokrętło płynnej zmiany zakresu pomiarowego
7. Pokrętło stopniowanej, precyzyjnej zmiany zakresu pomiarowego
8. Przyciski rozpoczęcia pomiaru
9. Pokrętło wyboru mnożnika zakresu pomiarowego
10. Pokrętło regulacji czułości galwanometru