

---

Dane aktualne na dzień: 21-10-2025 23:03

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/czteroprzewodowa-sonda-kelvina-do-pomiaru-elementow-rlc-banan-p-10930.html>



## Czteroprzewodowa sonda Kelvina do pomiaru elementów RLC - banan

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Cena brutto | <b>115,00 zł</b> |
|-------------|------------------|

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Cena netto | <b>93,50 zł</b> |
|------------|-----------------|

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Czas wysyłki | <b>24 godziny</b> |
|--------------|-------------------|

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Numer katalogowy | <b>ELEK-319</b> |
|------------------|-----------------|

Opis produktu

## Czteroprzewodowa sonda Kelvina do pomiaru elementów RLC



Sonda Kelvina to rodzaj czteroprzewodowego systemu pomiarowego stosowanego do dokładnego pomiaru oporności elektrycznej, zwłaszcza przy bardzo niskich temperaturach. Służy głównie do pomiaru oporności materiałów w warunkach, gdzie nawet niewielkie zakłócenia mogą znacząco wpłynąć na wyniki pomiarów. Jest powszechnie używana w laboratoriach zajmujących się badaniami materiałów, w szczególności tych o specjalnych właściwościach, takich jak nadprzewodnictwo. Dzięki swojej konstrukcji minimalizuje wpływ oporu kontaktowego oraz rezystancji przewodów, co pozwala na dokładniejsze i bardziej precyzyjne pomiary oporności. Dzięki przewodom zakończonym krokodylami Kelvina wykonanymi z tworzywa ABS oraz połączanej powierzchni styku, sonda gwarantuje niezawodne połączenie oraz minimalizuje wpływ oporu kontaktowego na wyniki pomiarów. Maksymalne otwarcie szczęk do 17mm zapewnia wygodną pracę w różnorodnych warunkach. Jej długość przewodów wynosząca 1070mm sprawia, że idealnie nadaje się do pomiaru elementów RLC, szczególnie w zastosowaniach z mostkami oraz miernikami RLC produkcji takich marek jak Hantek, CEM czy Uni-T.

**Parametry techniczne**

- sonda czteroprzewodowa
- sonda Kelvina
- wtyk bananowy 4mm do podłączenia do miernika
- przewody zakończone krokodylami Kelvina
- wykonane z tworzywa ABS
- powierzchnia styku połączana
- stopień ochrony: CATIII 1000V
- maksymalnie otwarcie szczęk: 17mm
- długość przewodów: 1070mm
- przeznaczenie: pomiar elementów RLC
- idealnie nadaje się do mostków, mierników produkcji: Hantek, CEM, Uni-T
- długość wtyku bananowego: 18mm
- długość krokodyla: 13mm



