
Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:33

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/czteroprzewodowa-sonda-kelvina-do-pomiaru-elementow-rlc-p-10929.html>

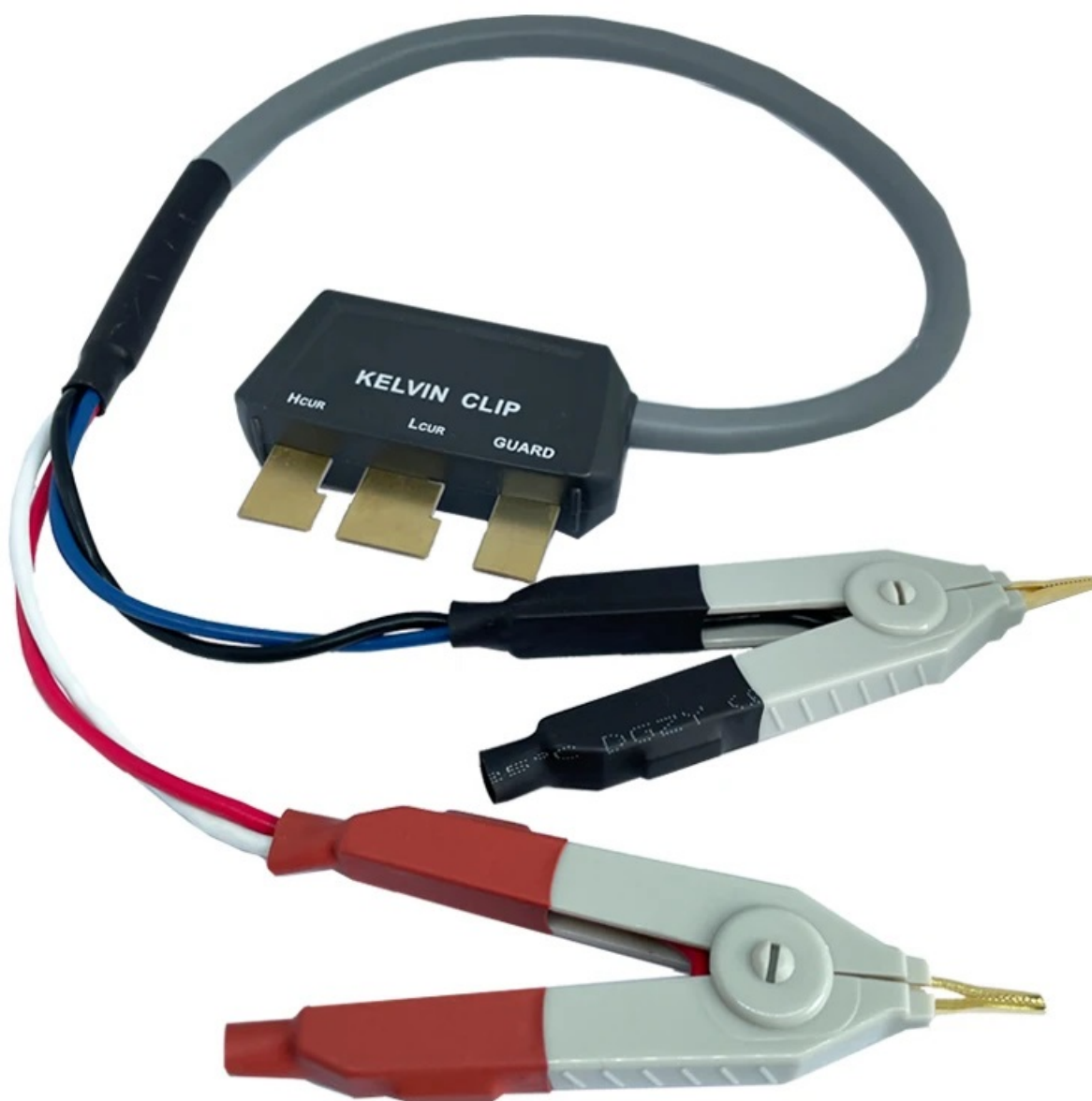


Czteroprzewodowa sonda Kelvina do pomiaru elementów RLC

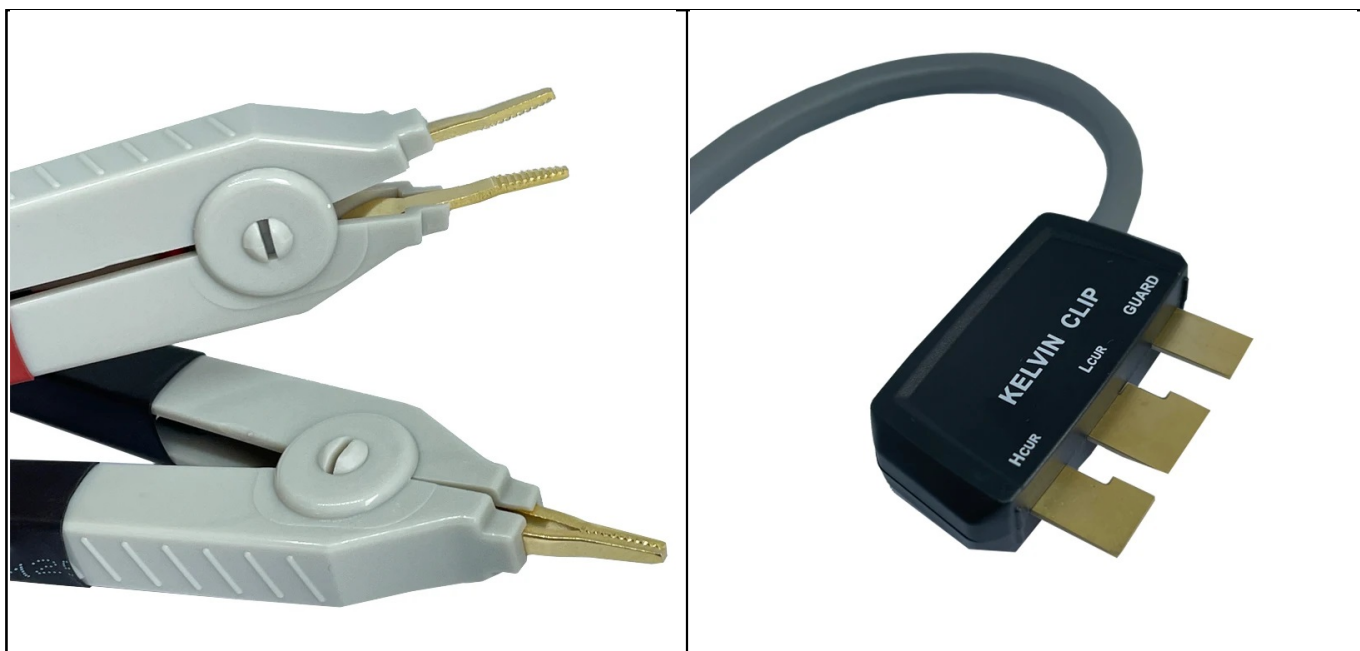
Cena brutto	185,00 zł
Cena netto	150,41 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ELEK-318

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 połączonej 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 44mm 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
- złącze stykowe, pomiarowe do podłączenia do miernika
- przewody zakończone krokodylami Kelvina
- wykonane z tworzywa ABS
- powierzchnia styku pozłacana
- stopień ochrony: CATIII 1000V
- maksymalnie otwarcie szczęk: 17mm
- długość przewodów: 44mm
- przeznaczenie: pomiar elementów RLC
- idealnie nadaje się do mostków, mierników RLC produkcji: Hantek, CEM, Uni-T

