

Kelvinzange

KEZ - Mini 1

für Messung niederohmiger elektrischer Widerstandswerte nach der Vierdraht-Methode (Kelvin)



Die Kelvinzange KEZ-Mini 1 ist ein Vierpol-Zangenpaar zur Messung von kleinen Widerständen an Proben mit geringen Abmessungen.

Konstruiert wurde die Kelvinzange KEZ-Mini 1 speziell für die sichere Kontaktierung von kleinen Messstellen.

Der Widerstandsmessbereich reicht von 100 μOhm bis 100 k Ohm .

Der maximale Messstrom soll 1 A im Dauerbetrieb nicht überschreiten.

Bei den Messgeräteserien Milli-TO 3 und MO 3 kann im Dauerbetrieb in den Messbereichen 1 bis 7 mit maximal 1 A gemessen werden.

- ▶ Vierpol-Zangenpaar zur Messung nach Kelvin
- ▶ für Kontaktstellen ab 0,5 mm bis ca. 5 mm Durchmesser
- ▶ empfohlener Messbereich $100 \times 10^{-6} \text{ Ohm}$
Auflösung bis $100 \times 10^3 \text{ Ohm}$ Endwert
- ▶ max. 1 A Messstrom
- ▶ Anschlusskabel 1 m mit 5-poligem DIN-Schraubstecker

Kundenspezifische Lösungen bitte erfragen