

# UNITEST TELARIS® Schleife

## Funktionen

- Schleifenwiderstands- und Kurzschlussstrommessung ohne Auslösen eines RCD/FI
- Netzzinnenwiderstands- und Kurzschlussstrommessung
- Separate Analyse der einzelnen Leiterwiderstände: Schutzleiterwiderstand RPE, Phasenwiderstand RL und des Neutraleiterwiderstandes RN
- Spannungs- und Frequenzmessung

## Geräteinformationen

- Speicher für 250 Messwerte
- IR/RS-232-Schnittstelle zur Übertragung der gespeicherten Messwerte zum PC
- UNITEST Software zur Protokollierung (optional) erhältlich
- Integrierter Steckdosentest mit Berührungselektrode zur schnellen Ermittlung falsch angeschlossener Steckdosen bzw. fehlendem Schutzleiter
- Vorwahl der maximal zulässigen Berührungsspannung
- Großes, übersichtliches Display zum optimalen Ablesen der angezeigten Messwerte und Einheiten
- Auto-Power-Off

## Gerätehighlights

- Patentiertes Verfahren zur Bestimmung des Schleifenwiderstandes und des Kurzschlussstromes ohne Auslösung von allen RCD/FI



## Technische Daten

Anzeige	LCD, 3 1/2-stellig; 1999 Digits
Messbereiche/Auflösung/Toleranz	
Schleifenwiderstand	0,05...1999 Ω/0,01...1 Ω/ ±(8% v.M. + 8 Digits)
Netzzinnenwiderstand	0,05...19,99 Ω/0,01/ ±(6% v.M. + 6 Digits)
Neutralwiderstand	0,05...19,99 Ω/0,01/ ±(6% v.M. + 8 Digits)
Schutzleiterwiderstand	0,05...1999 Ω/0,01...1 Ω/ ±(7% v.M. + 8 Digits)
Phasenleiterwiderstand	0,05...19,99 Ω/0,01/ ±(6% v.M. + 8 Digits)
Kurzschlussstrom	1 A...4,6 kA/1 A, 10 A
Spannung	0...300 V/1 V/ ±(5% v.M. + 5 Digits)
Netzfrequenz	10...200 Hz/0,1 Hz/ ±(1% v.M. + 2 Digits)
Berührungsspannung	25 V/50 V (umschaltbar)
Messwertspeicher	ca. 250 Messwerte
Schnittstelle	IR/RS-232
Gebaut nach	DIN VDE 0411/EN 61010/ IEC 61010; DIN VDE 0413/ EN 61557/IEC 61557
Messkreiskategorie	CAT III/300 V
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP 50
Stromversorgung	1 x 9 V, IEC 6LR61
Maße	235 x 105 x 70 mm
Gewicht	ca. 500 g

## Lieferumfang:

- 1 St. UNITEST TELARIS Schleife
- 1 St. Messleitung mit Schuko-stecker
- 1 St. Messleitung 3-polig
- 3 St. Krokodilklemme
- 3 St. Prüfspitzen
- 1 St. Schutzhülle
- 1 St. Bereitschaftstasche
- 1 St. Batterie 9 V, 6 LR 61
- 1 St. Bedienungsanleitung

## Bestellangaben:

Bezeichnung	Best.-Nr.	Preis/Netto/St. EUR/€
UNITEST TELARIS Schleife	8978	415,00

## Empfohlenes Zubehör

UNITEST Software „Report-Studio VDE“ ohne Schnittstellenkabel	1200	103,80
Schnittstellenadapter	1157	49,20
Profi-Umhängetasche	1229	56,80
Weiteres Zubehör ab Seite 12.6		

