



**i** Infotext Software  
Kapitel 15

**i** Original-Zubehör  
Seite 12.11

## UNITEST TELARIS® 0701/0702

### Funktionen

- Schutzleiterwiderstandsmessung
- Isolationswiderstandsmessung
- Ersatzableitstrom
- Berührungsstrommessung
- Ansprechspannung von Überspannungsschutzeinrichtungen (Varistoren)
- Anschluss für externen Schuko-Messadapter zur Messung von Schutzleiter-, Differenz- und Lastströmen
- Anschluss für externen Stromzangenadapter zur Messung von Schutzleiterströmen auch an 3-phasierten Prüflingen

### Geräteinformationen

- Speicher für ca. 600 Messwerte, entspricht ca. 150 Gerätemessungen
- Serienmäßig eingebaute RS-232-Schnittstelle zur Übertragung der Messwerte zum PC oder externen Drucker
- UNITEST Software zur Protokollierung (optional) erhältlich
- Eindeutige Anzeige bei Nichteinhaltung von Grenzwerten über Symbole
- Einfache Bedienung mit Drehschalter
- Anschlussbilder auf Schnellhilfekarte

### Gerätehighlights

- Anschluss für externen Schuko-Messadapter
- Anschluss für externen Stromzangenadapter
- Geeignet für technisch unterwiesene Personen, Gut/Schlecht-Aussagefunktion

### Zubehör:

UNITEST Software es control 0701/0702 ohne Schnittstellenadapter	Best.-Nr. 1252
UNITEST Software es control Komplettpaket (alle Module) ohne Schnittstellenadapter	Best.-Nr. 1250
UNITEST Schuko-Messadapter	Best.-Nr. 1296
UNITEST Zangenadapter	Best.-Nr. 1245
UNITEST Anschlussadapter für Stromzange 1245	Best.-Nr. 1277
UNITEST Protokolldrucker	Best.-Nr. 1196
Schnittstellenadapter für Telaris Prüfetiketten Ø 15 mm (250 St.)	Best.-Nr. 1157
Prüfetiketten Ø 30 mm (250 St.)	Best.-Nr. 1238
Prüfetiketten 60 x 40 mm (250 St.)	Best.-Nr. 1239
UNITEST Kerbzange	Best.-Nr. 1280
UNITEST Lochzange	Best.-Nr. 1237
UNITEST Bereitschaftstasche	Best.-Nr. 1290
UNITEST Protokoll-Set	Best.-Nr. 1193
Details siehe Seite 27.6	Best.-Nr. 1289

### Bestellangaben:

Bezeichnung	Best.-Nr.
UNITEST TELARIS 0701/0702	9091
UNITEST Software „es control 0701/0702“	1252
UNITEST Software „es control Komplettpaket“ (alle Module)	1250
UNITEST Schuko-Messadapter	1296
UNITEST Zangenadapter	1245

### Technische Daten

Anzeige	LCD, 3 1/2-stellig; 1999 Digits
Anzeigebereiche	
Schutzleiterwiderstand	0,05...19,99 Ω
Prüfstrom/Spannung	> 200 mA AC/19 V AC
Isolationswiderstand	0,1...19,99/199,9/250 MΩ
Prüfspannung/Strom	500 V DC/> 1 mA
Ersatzableitstrom	0,25...19,99 mA
Prüfspannung	< 50 V AC
Berührungsstrom	0,01...1,99 mA
Spannungs-schutzpegel	50 V DC...500 V DC 31 V AC...312 V AC
Allgemein	
Messwertspeicher	ca. 600 Messwerte, entspricht ca. 150 Gerätemessungen
Schnittstelle	IR-RS 232
Grenzwertanzeige	über Symbole in LCD
Gebaut nach	DIN VDE 0404 DIN VDE 0411/EN 61010/ IEC 61010 DIN VDE 0413/EN 61557/ IEC 61557
Überspannungskat.	CAT II/300 V
Verschmutzungsgrad	2
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 40
Stromversorgung	230 V +10%/-15%, 50 Hz
Maße (B * H * T)	105 x 295 x 70 mm
Gewicht	ca. 1,3 kg

### Techn. Daten Schuko-Messadapter 1296

Nennspannung	230 V -15%+10% 50 Hz
Eigenverbrauch	ca. 5 VA
Verbraucherstrom	max. 16 A AC/50 Hz
Messbereiche	
Schutzleiterstrom	0,25...19 mA
Differenzstrom	0,25...19 mA
Frequenzbereich	40 Hz...100 kHz
Laststrom	0,1...16 A
Frequenzbereich	45...65 Hz
Gebaut nach	DIN VDE 0404, DIN VDE 0411/EN 61010/IEC 61010
Überspannungs-kategorie	CAT II/300 V
Verschmutzungsgrad	2
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 40
Maße (B * H * T)	100 x 200 x 50 mm
Gewicht	ca. 600 g

### Bestellangaben:

Bezeichnung	Best.-Nr.
UNITEST Anschlussadapter für Stromzange	1277
UNITEST Protokolldrucker	1196
UNITEST Schnittstellenadapter für Telaris	1157
Prüfetiketten Ø 15 mm (250 St.)	1238
Prüfetiketten Ø 30 mm (250 St.)	1239
UNITEST Prüfetiketten 60 x 40 mm (250 St.)	1280
UNITEST Kerbzange	1237
UNITEST Lochzange	1290
Bereitschaftstasche	1193
Protokoll-Set	1289

### Lieferumfang:

- 1 St. UNITEST TELARIS 0701/0702
- 1 St. Messleitung mit Prüfspitze (am Gerät montiert)
- 2 St. Messleitungen
- 2 St. Krokodilklemme
- 2 St. Prüfspitzen
- 1 Tüte Musteretiketten
- 1 St. Schnellhilfekarte
- 1 St. Bedienungsanleitung

