

## TELARIS 0100-Plus



TELARIS 0100 Plus

### Charakteristika

- **Tester elektrických instalací**
- **Měření izolačních odporů** do 200 MΩ, zkušební napětí 100, 250, 500 V
- **Měření proudových chráničů** 10, 30, 100, 300, 500 mA
- Měření nabíhacím a impulzním proudem, s vybavením a bez vybavení chrániče, neselektivní a selektivní
- Měření dotykového napětí, vybavovací doby a vybavovacího proudu
- **Měření impedance smyčky a odporu uzemnění**
- Měření impedance smyčky
- Měření zemního přívodu
- Měření zkratového proudu
- **Měření malých odporů, test propojení**
- Kompenzace vlastního odporu měřících přívodů
- **Měření sledu fází**
- **Měření napětí**
- **Měření proudu**
- **Měření kmitočtu**

### Technická data

<b>Zobrazení:</b>	LCD 3,5 místný
<b>Vnitřní paměť:</b>	500 měření
<b>Rozhraní:</b>	IrRS232
<b>Měření izolačních odporů</b>	
Zkušební napětí/Rozsah:	100 V/0,05 ... 199 MΩ/0,01 ... 0,1 MΩ 250 V/0,05 ... 199 MΩ/0,1 ... 0,1 MΩ 500 V/0,05 ... 199 MΩ/0,1 ... 0,1 MΩ
Typ. přesnost:	±(2% z č.h. + 2dig.) ±(5% z č.h. + 5dig.)
<b>Měření proudových chráničů</b>	
Jmenovitý vybavovací proud:	10, 30, 100, 300, 500 mA
Nastavení proudu:	1/2xIn, 2xIn, 5xIn
Dotykové napětí:	0,1 ... 99,9 V/0,1 V (0 ... +10% z č.h. + 5dig.)
<b>Měření impedance smyčky</b>	
Měřicí rozsah/Rozlišení:	0,15 ... 1999 Ω/0,01 ... 1 Ω
Přesnost:	±(6% z č.h. + 5dig.)
Zkratový proud:	0,10 A ... 5,06 kA
<b>Měření malých odporů</b>	
Měřicí rozsah/Rozlišení:	0,01 Ω ... 1999 Ω/0,01 ... 1 Ω/>200 mA
Přesnost:	±(3% z č.h. + 5dig.)
<b>Měření napětí, kmitočtu</b>	
Měřicí rozsah/Rozlišení:	1 ... 440 V/1 V
Měřicí rozsah/Rozlišení:	10 ... 99,9 Hz/0,1 Hz
<b>Měření sledu fází</b>	
Měřicí rozsah:	100 ... 440 V/50 ... 60 Hz
<b>Elektrická bezpečnost:</b>	ČSN EN 61010 - CAT III/440 V - 2
<b>Hmotnost/Rozměry:</b>	650 kg/235 x 103 x 70 mm

### Údaje pro objednávku:

TELARIS 0100 Plus AM.3087130

Program ES Control	BE.1251
Program ES Control Full	BE.1250
Program Report Studio	BE.1200
Interface adaptér	BE.1157
Profesionální pouzdro	BE.1229

### Součást dodávky:

TELARIS 0100 Plus včetně ochranného pouzdra	1 ks
Brašna	1 ks
Měřicí kabel se zástrčkou	1 ks
Měřicí kabel třípramenný	1 ks
Krokosvorky	3 ks
Měřicí hroty	3 ks
Baterie	6 ks
Návod	1 ks
Rázuvzdorné pouzdro	1 ks