

## PU 193



PU 193

### Charakteristika

- Měření zemního odporu třívodičovou nebo čtyřvodičovou metodou
- Přepínatelný pracovní kmitočet
- Měření zemního odporu bez rozpojení zemního vodiče pomocí vysílacích a měřících kleští
- Selektivní měření zemního odporu zemního vodiče pomocí měřících kleští
- Měření specifického odporu půdy
- Měření propojení (ohmického odporu)
- Testování napětí na zemním vodiči
- Měření odporu ochranného vodiče
- Měření proudu zemního vodiče
- Interní paměť pro uložení až 1999 údajů
- Rozhraní RS 232 umožňuje komunikaci s PC
- Indikace poruchových stavů na displeji
- Přístroj je vybaven dobíjecím zdrojem
- Indikace dobíjení baterie

### Údaje pro objednávku:

<b>PU 193</b>	ME.PU193
SW REVISOFT 2	ME.REVISOFT
Sada příslušenství	
<b>PD193.1</b>	ME.PD193.1
Vysílací kleště	
<b>PKT193</b>	ME.PKT193
Měřicí kleště	
<b>PKM193</b>	ME.PKM193
Test.modul	
<b>PD193</b>	ME.PD193

### Součást dodávky:

<b>PU193</b>	<b>1 ks</b>
Síťová šňůra	1 ks
Měřicí šňůra černá	1 ks
Měřicí šňůra červená	1 ks
Krokosvorky	2 ks
Přenosná brašna	1 ks
Návod	1 ks

### Součást dodávky PD193.1:

Měřicí sondy	4 ks
Cívky s měř. šňůrami	
40 m	1 ks
25 m	2 ks
3 m	2 ks
Přenosná brašna	1 ks
Klíč	1 ks

### Technická data

<b>Zobrazení:</b>	podsvětlený LCD, 1999 digitů
<b>Měření zemního odporu:</b>	
Rozsahy:	0,00 ... 19,99 Ω 20,00 ... 199,9 Ω 200,0 ... 1999 Ω 2,00 ... 19,99 kΩ
Pracovní kmitočet:	59, 95, 128, 140 Hz (přepínatelný)
<b>Měření zemního odporu pomocí kleští:</b>	
Rozsahy:	0,10 ... 19,99 Ω 20,00 ... 199,9 Ω 200,0 ... 500,0 Ω
Pracovní kmitočet:	2048 Hz (u selektivního měření)
<b>Měření odporu ochranného vodiče:</b>	
Rozsah:	0,00 ... 19,99 Ω
Testovací proud:	±200 mA DC
<b>Měření specifického odporu půdy:</b>	
Rozsah:	0,00 ... 19,99 kΩm
<b>Jmenovité napětí soustavy:</b>	
Rozsah:	0,00 ... 250 V AC/DC
<b>Rušivé napětí:</b>	
Rozsah:	0,00 ... 9,99 V AC/DC
<b>Proud zemničem:</b>	
Rozsah:	0,00 ... 199,9 mA 0,00 ... 1,999 A 0,00 ... 19,99 A
<b>Napájení:</b>	Pb akumulátor 12 V/1,3 Ah
<b>Elektrická bezpečnost:</b>	ČSN EN 61010-1/CAT II-250 V
<b>EMC:</b>	ČSN EN 61326-1 C1
<b>Stupeň krytí:</b>	IP53
<b>Hmotnost/rozměry:</b>	2,3 kg/170 x 220 x 120 mm