

# UNIMER 09 - univerzálny revízny merací prístroj



- *vyhovuje normám: EN 61557, EN 61010-1*
- *všetky dôležité merania v jednom prístroji*
- *jednoduché a rýchle ovládania*
- *veľký grafický displej s podsvietením*
- *pamäť nameraných výsledkov*
- *pripojenie k PC cez RS232/USB*
- *program na vytváranie meracích protokolov*
- *kompaktný a ergonomický tvar*
- *nabíjanie akumulátorov priamo v prístroji*
- *automatické vypnutie prístroja*
- *kvalitný slovenský výrobok!*

## Charakteristika:

UNIMER 09 skúša a meria:

- **izolačný odpor** voliteľným meracím napätím: 100, 250, 500 resp. 1000 V
- **izolačný odpor** plynule nastaviteľným napätím v rozsahu: 50 ÷ 1000 V
- testovanie prierazu (**test varistorov**) napätím v rozsahu: 50 ÷ 1000 V
- **priechodový odpor** prúdom min. 200 mA
- **impedanciu ochrannej slučky** do 20 Ω
- **vnútorný odpor siete** 230/400 V do 20 Ω
- **skratový prúd** do 10 kA
- **impedanciu ochrannej slučky** za prúdovým chráničom bez jeho vybavenia až do 1500 Ω
- **vypínací čas prúdového chrániča** v rozsahu do 500 ms pri  $I_N$ ,  $2I_N$  a  $5I_N$
- **meranie dotýkového napätia** prechodom 49% menovitého vybavovacieho prúdu bez vybavenia prúdového chrániča
- **vybavovací prúd** prúdového chrániča meraný plynule narastajúcim prúdom 0,4 ÷ 1,4  $I_N$
- **napätie AC/DC** do 750/1000 V
- **frekvenciu napätia siete**
- **zemný odpor** pomocou sond do 10 kΩ
- pomocou sondy LUX, je možné merať **osvetlenie** do 50 000 lx
- **prúd** do 200 A pomocou prídavného kliešťového adaptéra



## Rozsah dodávky:

Prístroj UNIMER 09	1 ks
Koženkový kufrík	1 ks
Merací prívod pre dvojpólové merania	1 ks
Merací prívod pre trojpólové merania	1 ks
Krokosvorka	1 ks
Sada na meranie zemných odporov	1 ks
Dobíjací adaptér	1 ks
Sada 4 ks NiCd napájacích batérii	1 ks
Návod na obsluhu	1 ks

## Príslušenstvo na objednávku:

Programové vybavenie	ELSOFT 1.1
Sonda na meranie osvetlenia	LUX
Prúdový kliešťový adaptér	PKA