



- Digitální tester izolačního odporu v rozsahu 0,01MΩ ~ 22GΩ
- Velký duální displej s čítáním 10000; 48-segmentový analog. bargraf
- Testovací napětí: 50V, 100V, 250V, 500V, 1000V
- Automatická detekce AC/DC napětí; měření do 1000V
- Měří odpor (do 40MΩ), frekvenci, kapacitu, teplotu, diody, spojitost
- Paměť pro uložení a vyvolání naměřených hodnot
- Funkce MIN, MAX, AVG
- Automatické vypínání přístroje
- Včetně sondy s dálkovým ovládním, testovacích vodičů, krokodýlků a magnetického držáku

Technické specifikace:

	Rozsahy	Rozlišení	Základní přesnost
DC napětí	100,00 mV ~ 1000,0 V	0,01 mV	±(0,08%+2d)
AC napětí	100,00 mV ~ 1000,0 V	0,01 mV	±(0,9%+3d)
DC proud	100,00 mA ~ 400,0 mA	0,01 mA	±(0,2%+2d)
AC proud	100,00 mA ~ 400,0 mA	0,01 mA	±(1,5%+2d)
Odpor	1000,0 Ω ~ 40M Ω	0,1 Ω	±(0,5%+2d)
Izolační odpor	0,001 MΩ ~ 22 GΩ	1 kΩ	±(1,5%+5d)
Frekvence	10,00 Hz ~ 100 kHz	0,01 Hz	±(0,1%+5d)
Kapacita	10,000 nF ~ 40,00 mF	0,001 nF	±(1,2%+2d)
Teplota (°C / °F)	-200 °C ~ 1200 °C	0,1 °C	±(1%+1°C)

Základní údaje:

Rychlost vzorkování:	6-krát/s
Indikace přetížení	"OL" nebo "-OL"
Indikace slabých baterií	☐
Automatické vypnutí	přibližně po 20 minutách
Test spojitosti (kontinuity)	<30Ω, bzučák 2kHz
Diodový test	3V; ±(0,5%+2d)
Provozní teplota a vlhkost	0°C ~ 50°C; RH ≤ 80%
Skladovací teplota	-20°C ~ +60°C
Bezpečnostní třída (vyhovuje normě IEC61557)	CAT. IV. 600V, CAT. III 1000V
Napájení	4 x 1,5V AA baterie
Životnost baterií (alkalické baterie)	80 hodin
Rozměry (bez pouzdra)	95 x 200 x 51,2 mm
Hmotnost (včetně pouzdra):	630g
Příslušenství	sonda s ovládním, měřicí šňůry, krokodýlky, ochranné pouzdro, magnetický klip, teplotní adaptér a korálková sonda, alkalické baterie, návod

