

TESTER IZOLAČNÍHO ODPORU

APPA 605

APPA



- Digitální tester izolačního odporu v rozsahu 0,01 MΩ ~ 20 GΩ
- Velký duální displej s čítáním 4000; 48-segmentový analogový bargraf
- Testovací napětí: 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V
- Automatická detekce AC/DC napětí
- Automatický výpočet polarizačního indexu a dielektrického absorpčního poměru
- Paměť pro uložení a vyvolání naměřených hodnot
- Funkce porovnávání (test vyhověl / nevyhověl)
- Měření odporu v rozsahu 0,01 Ω ~ 40 kΩ
- Včetně sondy s dálkovým ovládním, test. vodičů, krokodýlků a magnetického držáku

Technické specifikace:

	Rozsahy	Rozlišení	Základní přesnost
DC napětí	600V	0,1V	±(1%+5d)
AC napětí	600V	0,1V	±(1,5%+5d)
Odpor (nízkohomové rozsahy)	40,00Ω ~ 40kΩ	0,01Ω	±(1,5%+3d) při 400Ω
Izolační odpor	0,001MΩ ~ 20GΩ	1kΩ	±(1,5%+5d)

Další údaje:

rychlost vzorkování 3-krát/s; indikace přetížení "OL" nebo "-OL"; indikace slabých baterií; automatické vypnutí přibližně po 20 minutách; provozní teplota a vlhkost 0°C ~ 50°C; RH ≤ 80%; skladovací teplota -20°C ~ +60°C; bezpečnostní třída (vyhovuje normě IEC61557) CAT. IV. 600V; napájení 4 x 1,5V AA baterie (výdrž 1100 měření izolačního odporu); rozměry (bez pouzdra) 95 x 200 x 51,2 mm; hmotnost (včetně pouzdra) 630 g; příslušenství v ceně: sonda s ovládním, měřicí šňůry, krokodýlky, ochranné pouzdro, magnetický klip, alkalické baterie a návod

MULTIMETR S MĚŘENÍM IZOLAČNÍHO ODPORU

APPA 607

APPA



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

Další údaje:

rychlost vzorkování 6-krát/s; indikace přetížení "OL" nebo "-OL"; indikace slabých baterií; automatické vypnutí přibližně po 20 minutách; test spojitosti (continuity) <30Ω, bzučák 2kHz; diodový test napětím 3V / přesnost ±(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) 630 g; příslušenství v ceně: sonda s ovládním, měřicí šňůry, krokodýlky, ochranné pouzdro, magnetický klip, teplotní adaptér a korálová sonda, alkalické baterie, návod