



Készülékellenőrző műszer, Testboy TV 470

A VDE 0701, VDE 0702 előírásai szerint érintésvédelmi ellenőrzést kell végezni a karbantartáson vagy javításon/módosításon átesett hordozható elektromos készülékeken. A készülék alkalmas gyógyászati elektromos készülékek VDE 0751 szerinti ellenőrzésére is. A **Testboy TV 470** készülékkel ezek az ellenőrzések biztonságosan és gyorsan végezhetőek el.

Mérések

- Védőföldvezető ellenállásmérése
- Helyettesítéses szivárgóáram-mérés
- Szigetelési ellenállásmérés
- Föld-szivárgóáram mérése
- Érintési áram mérése
- Teljesítménymérés
- PELV-mérés

Egyéb tulajdonságok:

- Fél-automatikus mérések
- 500 mért érték.csoport tárolása
- HELP (segítség) a képernyőn minden mérési módhoz
- USB interfész
- IP 44-es védettség
- Túlfeszültség kategória: CAT III 600V
- **5 év gyártóműi garancia**
- TÜV/GS jóváhagyás
- Megfelel az IEC/EN 61010-1, DIN VDE 0411 vonatkozó előírásainak

Műszaki adatok

Mérések

- Védőföldvezető ellenállásmérése: 0,1... 20 Ω . Pontosság: $\pm 10\%$
- Szigetelési ellenállás: 0,1... 200 M Ω . Pontosság: $\pm 10\%$
- Érintési áram: 0,1... 20 mA. Pontosság: $\pm 5\%$
- Helyettesítéses szivárgó áram: 0,1... 200 mA. Pontosság: $\pm 5\%$
- Árammérés: 0,2... 16 A. Pontosság: $\pm 5\%$
- Teljesítmény: 0... 1000 VA és 0... 3700 VA. Pontosság: $\pm 5\%$
- PELV mérés: 25 Veff-től

Egyéb adatok

- Kijelző: pont-mátrix LCD, 128x64 képpont
- Táplálás: 230 V $\pm 10\%$, 50 Hz $\pm 2\%$
- Felvett áram: max. 16A, $\pm 5\%$
- Működési hőmérséklet: 0... 40°C
- Használati magasság: max. 2000 m
- Védettségi osztály: IP44
- Túlfeszültség kategória: CAT III 600V
- TÜV/GS, IEC/EN 61010-1 megfelelés
- Interfész: USB + Windows® alatt futó szoftver
- Súly: 1445 g

Készülékkel szállítva: használati útmutató, mérőkábelek, Windows® szoftver CD-n, USB kábel, puha hordtáska, hálózati kábel, vonalkód leolvásó



RAPAS kft.

1184 Budapest, Üllői út 315. Tel.: 06 1 294 2900. Fax: 06 1 294 5837

E-mail: rapas@t-online.hu Internet: www.rapas.hu