



A teszter (LCD kijelzővel) alkalmas 12-220V váltó- és 12V-36V egyenfeszültségek közvetlen és közvetett mérésre valamint hibahely keresésre a vezetéken.

Feszültségmérés (közvetlen mérés):

Nyomja be a "direkt teszt" gombot, majd érintse a csavarhúzófejet bármely fém részhez. A kijelzőn megjelenő legmagasabb érték a mért feszültség. Abban az esetben, ha a mért feszültség nem éri el a magasabb érték 70%-át, úgy a kisebb jelenik meg. (pl. 150V-nál a 110V.)

12V DC mérésnél a tesztert érintse a pozitív, közben a kezét a negatív pólushoz.

Hibahely keresés (elektromos erőter jelzés):

Nyomja be az "induktivitás/töréspont teszt" gombot, majd közelítsen a vizsgálandó részhez (nem szükséges megérinteni). A kijelzőn megjelenő szikra (villám) jel a készülék vagy vezeték által sugárzott elektromos mező jelenlétét jelenti. Ezzel a funkcióval nyomon követhető a feszültség alatt lévő vezeték, vezeték szakadás, elektromos tér és a statikus elektromosság. Vezeték szakadás méréskor a párhuzamosan futó erek megnehezíthetik a folyamatot, így célszerű azokat szétválasztani.



Acest tester cu display LCD este potrivit pentru diferite moduri de masurare la 12-220V AC si 12V-36V DC prin masurare directa sau indirecta, dar si pentru localizarea defectiunilor pe cabluri.

Masurarea tensiunii in mod direct

Se apasa butonul „TEST DIRECT” si varful testerului se atinge de un component metalic. Valoarea maxima ce apare pe display este tensiunea masurata.

In cazul in care tensiunea masurata nu atinge 70% din valoarea maxima, pe display apare valoare mai mica (ex. la 150V apare 110V).

La 12V DC testerul se pune la polul pozitiv iar cu mana se atinge polul negativ.

Localizarea defectelor (semnal de camp electric)

Se apasa butonul „INDUCTANTA / BREAKPOINT TEST” si se apropie aparatul la portiunea in cauza (nu trebuie atinsa portiunea).

Pe ecran apare simbolul fulgerului care indica prezenta campului electric difuzat de aparat sau de cablu.

In acest mod se poate supraveghea cablul aflat sub tensiune, campul electric, curentul electrostatic si firul rupt.

Separati firele inainte de a cauta defectiunea in continuitate (firul rupt) deoarece firele care merg paralel pot face aceasta operatiune mai dificila.



Skúšačka (s LCD displejom) vhodná pre priame a nepriame skúšanie v obvodoch 12V-220V striedavého (AC) a 12V-36V jednosmerného (DC) napätia, ako aj na zistenie miesta prerušenia vodiča.

Meranie napätia (priame meranie):

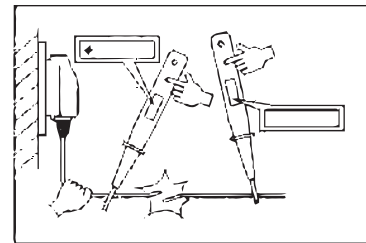
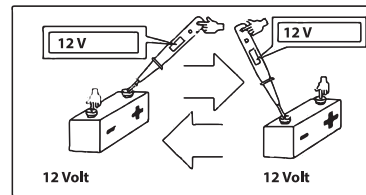
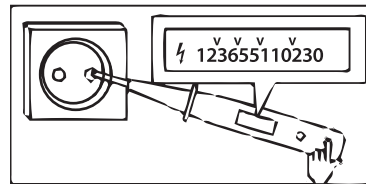
Stlačte tlačítko "direkt test" a potom priložte hrot k hlavičke skrutky. Najvyššia hodnota na displeji je hodnota meraného napätia. V prípade, že merané napätie je nižšie ako 70%, zobrazí sa nižšia hodnota (Např. při 150V 110V).

Pri meraní 12V DC sa dotknite kladného pólu a súčasne rukou negatívneho pólu skúšačky.

Zistenie miesta prerušenia (signál el.pola):

Po stlačení tlačítka "induktivita/skúška prerušenia vodiča" priložte (nie je potrebný dotyk) skúšačku k testovanej časti. Ak sa na displeji objaví iskra (blesk), zariadenie alebo vodič vyžaruje elektrické pole.

S touto funkciou je možné zistiť či je drôt pod napätím, kde je prerušený, elektrické pole a statické el.pole. Pri meraní prerušenia obvodu paralelných žil sa doporučuje tieto žily od seba oddeliť kvôli presnosti merania.



Importer: Daniella Kft.
H-4031 Debrecen, Köntösgát sor 1-3.

