

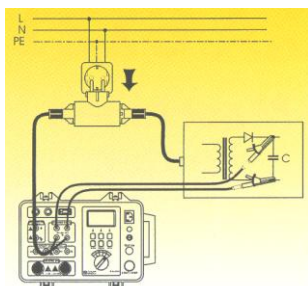
C.A 6121

Készülék ellenőrzése és elektromos biztonságának minősítése a DIN VDE 0113-1 ill. a 60204-1 európai szabványnak megfelelően.

- egyetlen, egyszerűen kezelhető készülék
- ipari feltételekre is alkalmas tokozat, robusztus és hordozható
- megvilágított pontmatrix LC-kijelző, beállítható kontraszt
- tároló 999 méréshez
- PC szoftver (Windows)
- tartozékok komplett választéka



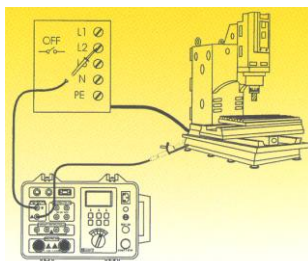
Feszültségvizsgálat



1000 V, 1250 V vagy 1500 V AC feszültség 500 VA-es teljesítménnyel

- a maximálisan megengedett áramküzőbeállítás 1-től 500 mA-ig
- vizsgálat időjeladóval vagy anélkül (1s-től 5 percig)
- a tényleges feszültség- és áramértékek kijelzése
- „lebegő” nagyfeszültségű kimenetek a nagyobb biztonság érdekében

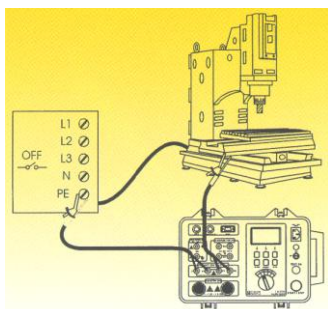
Szigetelésvizsgálat



500 V vagy 1000 V DC
Mérési tartomány: 0 ... 500 M Ω

- Minimum ellenállás érték programozása, amelynek el nemérésekor akusztikus és optikai vészjelzés történik
- Vizsgálat időjeladóval vagy anélkül (2 s-től 10 percig)

Folytonosságvizsgálat



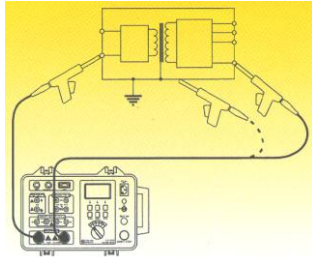
Mérési tartomány: 0 ... 1,99 Ω
Vizsgálófeszültség: < 12 V AC
Vizsgálóáram

(0 ... 500 m Ω) > 10 A AC

- 4-vezetékes mérés
- Kijelzés V-ban (feszültségesés ΔU a DIN VDE 0113-1/EN60204-1 szabványnak megfelelően) vagy Ω -ban
- Maximálisan megengedett feszültségesés programozása (a szabványnak megfelelő értékek már be vannak programozva) vagy ellenállásérték programozása Ω -ban, amelynek el nemérésekor egy akusztikus és optikai vészjelzés történik

C.A 6121

A kisütési idő mérése



Feszültségtartomány: 600 V AC/DC

Max. kisütési idő: 10 s

Feszültségküszöb: 60 V

- A kisütési idő mérése a készülék hálózati csatlakozóján: kétpontos mérés
- A kisütési idő mérése a belső alkatrészekben: négyponos mérés (két pont a hálózat lekapcsolásának felismeréséhez és két pont a belső alkatrészekben történő méréshez)

További műszaki adatok:

Táplálás:	230 V ~ / 50 Hz
Klimafeltételek:	0 ... 50°C / max. 85 % relatív páratartalom (0 ... 40°C)
Védelem:	IP40 (nyitott) ill. IP 54 (zárt)
A mérőkörök védelme:	nagyteljesítményű biztosítékok
Elektromos biztonság:	IEC 1010-1 szerint, III. kat., 600 V
Méret / tömeg:	400 x 260 x 250 mm / 11 kg

Standard set:

C.A 6121 készülékvizsgáló P01.1456.01
1 db. hálózati kábel, 2 db. kulcs a készülék főkapcsolójához, 2 db. mérőpisztoly a feszültségvizsgáláshoz (2 m kábel), 1 db. kisütőkábel
2 db. mérővezeték a folytonosságvizsgálathoz (2,5 m kettős érintkezős krokodilcsipesszel), 2 db. biztonsági mérővezeték (3 m piros/fekete), 1 db. piros mérőcsúcs, 1 db. hordtáska a tartozékok számára

Külön rendelhető tartozékok:

- PC szoftver „C.A 6121 TRANSFER” RS232 kábellel DB9M-DB25F és DB9F-DB25M adapter	P01.1019.15
- Soros nyomtató RS232-kábel DB9M/DB9M	P01.1029.01
- Lábkapcsoló a távvezérléshez	P01.1019.16
- Figyelmeztető lámpa (piros/zöld)	P01.1019.17
- 2 db. nagyfeszültségű mérő pisztoly (6 m kábellel)	P01.1019.18