



ELÉKTRONIKA, TECHNKA, SZOLGÁLTATÁS.  
Conrad Szaküzlet, 1067 Budapest, VI. Teréz krt. 23.  
Tel: 302 3588

## Háromfázisú konnektor- vizsgáló készülék

**Rendelési szám: 101016**

### Rendeltetészerű használat

A konnektorvizsgáló kizárólag a közüzemi váltóáramú hálózat (380V ÷ 415V/50 Hz) CEE háromfázisú, 16A-re, ill. 32A-re lebiztosított dugaszaljainak gyors vizsgálatára szolgál.

Nem helyettesíti egy szakember által végzett vizsgálatot. Ez a készülék megállapítja a három fázisvezető, illetve a nullavezető szakadását. Kijelzi tovább a forgómezőt (jobbra/balra forgó).

A készülék nem ismeri fel a nullavezető (N) és a védővezető (P) felcserélődését. A védővezetőt nem vizsgálja.

A termék egyetlen részét sem szabad megváltoztatni, ill. módosítani.

### Biztonsági előírások

A kezelési utasítás figyelmen kívül hagyásából eredő károk esetén érvényét veszíti a garancia. A következményes károkért sem vállalunk felelősséget.

Biztonsági és engedélyezési (CE) okokból nem szabad a készüléket önkényesen átalakítani és/vagy módosítani.

A készülék nem gyerek kezébe való.

Ne fogjuk meg nedves kézzel a készüléket, életveszélyes áramütést kaphatunk.

Ipari felhasználás esetén vegyük figyelembe az illetékes szakmai szervezet baleset-megelőzési rendszabályait is.

Kedvezőtlen környezeti viszonyok, pl. nedvesség vagy magas páratartalom, por, éghető gázok, gőzök vagy oldószerek jelenléte esetén ne használjuk a készüléket.

Ha joggal feltételezhetjük, hogy már nem biztosítható a készülék biztonságos használata, mert

- látható sérülései vannak,
- már nem működik,
- hosszabb ideig volt kedvezőtlen körülmények között tárolva,
- súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve,

akkor vonjuk ki a használatból, és gondoskodjunk arról, hogy véletlenül se lehessen használatba venni.

### Üzembeállítás

Vigyázat! A konnektor-vizsgáló készülék nem vizsgálja a védővezető feszültségmentességét.

Mielőtt a készülékkel elkezdenénk a vizsgálatokat, ellenőrizzük a védővezető feszültségmentességét egy fázisvizsgáló segítségével.

Ha a fázisvizsgáló azt mutatja, hogy a védővezető feszültség alatt van, akkor azonnal kapcsoljuk le a feszültséget a konnektorról (kapcsoljuk le a biztosítót), mert életveszélyben vagyunk!

Ebben az esetben nem használhatjuk a konnektor-vizsgáló készüléket. Forduljunk szakemberhez.

Ha megfelelő eredményt hozott a védővezető feszültségmentességének a vizsgálata, csak akkor dugjuk be a konnektor-vizsgálót a megfelelő CEE-dugaszaljba (16/32A). A vizsgáló optikailag és akusztikusan is jelzi a diagnózist. Az alábbi diagnózis-kódok jelennek meg a kijelzőn.

### Diagnóziskód-táblázat

	Az összes jelzőfény zölden világít, és egy tartós jelzőhang szólal meg. A dugaszalj helyesen van bekötve. <input checked="" type="checkbox"/> A forgómező jobbra forog.
	Az összes jelzőfény pirosan világít, és egy csipogó jelzőhang szólal meg. A dugaszalj hibásan van bekötve. <input checked="" type="checkbox"/> A forgómező balra forog.
	A fázisok jelzőfénye zölden világít, és egy tartós jelzőhang szólal meg. Mind a három fázis (L1/L2/L3) megvan, és helyesen van bekötve.
	Csak az L2 és L3 jelzőfénye világít pirosan, és nem szólal meg egyáltalán jelzőhang. Az L1 fázis hiányzik, vagy szakadt.
	Csak az L1 és L3 jelzőfénye világít pirosan, és nem szólal meg egyáltalán jelzőhang. Az L2 fázis hiányzik, vagy szakadt.
	Csak az L1 és L2 jelzőfénye világít pirosan, és nem szólal meg egyáltalán jelzőhang. Az L3 fázis hiányzik, vagy szakadt.
	Az L-N jelzőfény pirosan világít, és nem szólal meg egyáltalán jelzőhang. Az N nullavezető hiányzik, vagy szakadt.

Szerelést, vagy a szerelési hibák megszüntetését csak szakképzett villanyszerelő végezheti, aki tisztában van a vonatkozó előírásokkal, illetve a kapcsolódó veszélyekkel.

### Műszaki adatok

Tápfeszültség: 380 ÷ 415 V~/50 Hz

Áramfelvétel: < 20 mA