



AutoISO-5000 ADAPTER



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Version 1.02

17.07.2020

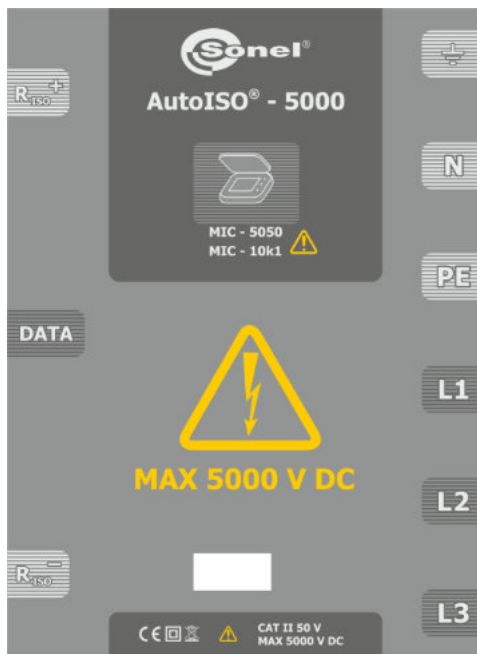


- Az AutoISO-5000 Adapter nem önálló mérőeszköz. Ez egy kiegészítő, amelyet MIC-5050 vagy MIC-10k1 szigetelési ellenállásmérővel való használatra terveztek. A mérések megkezdése előtt olvassa el az adott műszer kézikönyvét.
- A gyártó fenntartja a jogot, hogy az adapter kialakításában, tartozékaiban és műszaki adataiban változtatásokat hajtson végre.

1 Biztonság

Az AutoISO-5000 Adapter a 3, 4 és 5 vezetőes kábelek és vezetékek szigetelési ellenállásának mérésére szolgál (a fenti mérőműszerek egyikével együtt). A megfelelő működés feltételeinek biztosítása érdekében az alábbi ajánlásokat tanácsos betartani:

- Mielőtt hozzákezdene a készülék üzemeltetéséhez, alaposan ismerkedjen meg ezzel a kézikönyvvel, és tartsa be a gyártó által meghatározott biztonsági intézkedéseket és előírásokat.
- A jelen kézikönyvben leírtaktól eltérő bármely alkalmazás a készülék károsodását okozhatja, és veszélyforrást jelenthet a felhasználó számára.
- Az adaptert csak megfelelően képzett személy üzemeltetheti, aki rendelkezik az elektromos rendszereken végzett mérések elvégzéséhez szükséges engedéllyel. Az adapter illetéktelen személyek általi használata a készülék károsodását okozhatja, és veszélyforrást jelenthet a felhasználó számára.
- Az adaptert nem szabad speciális feltételekkel rendelkező területek hálózataihoz és eszközeihez használni, pl. tűz- és robbanásveszélyes területek.
- Tilos a készüléket használni, ha:
 - ⇒ sérült és teljesen vagy részben üzemképtelen,
 - ⇒ mérőkábeleinek szigetelése sérült,
 - ⇒ túl hosszú ideig, kedvezőtlen körülmények között (pl. túlzott páratartalom) tárolták. Miután a készüléket hűvös helyről meleg helyre vitte, ahol magas a relatív páratartalom, ne kezdje el a mérést addig, amíg a készülék fel nem melegedett a környezeti hőmérsékletre (kb. 30 perc).
- Javításokat csak erre felhatalmazott szerviz végezhet.



Ábra 1. AutoISO-5000 adapter (előlap)

2 Az adapter kimeneteinek ismertetése

1 DATA

Kábel az adapternek a műszer megfelelő portjához történő csatlakoztatásához (adaptervezérlés).

2 Riso+, Riso-

Kábelek az adapternek a műszer Uiso mérőfeszültséggel rendelkező pontjaihoz történő csatlakoztatásához.

3 L1, L2, L3, N, PE

Csatlakozók az adapternek a vizsgált/mért kábel (vezeték) megfelelő vezető részeihez történő csatlakoztatásához.

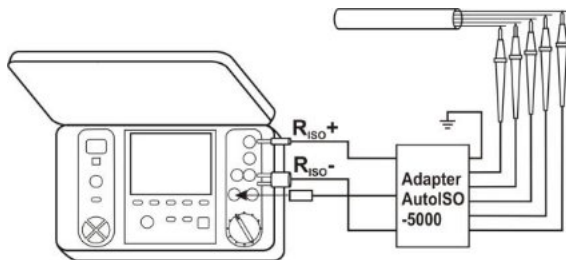


MEGJEGYZÉS!

Az adapter meghibásodhat, ha 50 V AC feletti feszültségre csatlakoztatják.

4 $\frac{I}{\perp}$

Csatlakozó az adapter földeléséhez.



Ábra 2. Auto ISO-5000 adapter csatlakoztatása MIC-10k1 műszerhez

3 Tisztítás és karbantartás



MEGJEGYZÉS!

Csak a gyártó által ebben a kézikönyvben meghatározott karbantartási módszereket használja.

Az adapter puha, nedves ruhával, univerzális tisztítószerral tisztítható. Ne használjon oldószert vagy tisztítószert, amely megkarcolhatja a burkolatot (por, paszták stb.).

Az adapter elektronikus rendszere nem igényel karbantartást.

4 Tárolás

Tárolás előtt győződjön meg arról, hogy az adapter száraz.

5 Szétszerelés és hasznosítás

Az elhasznált elektromos és elektronikus eszközöket szelektíven kell gyűjteni, azaz nem szabad más hulladékkal együtt elhelyezni.

Az elhasznált elektronikus eszközöket az elektromos és elektronikus berendezések hulladékaira vonatkozó törvénynek megfelelően gyűjtőhelyre kell leadni.

Mielőtt az eszközt gyűjtőhelyre küldené, ne szerelje szét.

Tartsa be a csomagok, hulladékelemek és akkumulátorok ártalmatlanítására vonatkozó helyi előírásokat.

6 Standard tartozékok

A gyártó által szállított standard tartozékkészlet a következőket tartalmazza:

- AutoISO-5000 Adapter – **WAADAISO50**
- Kábel 'G' - 1.2 m, 5 kV, fekete, mindkét végén banándugóval – **WAPRZ1X2BLBB5KVG**
- Kábel 'L1' - 1.2 m, 5 kV, fekete, mindkét végén banándugóval – **WAPRZ1X2BLBB5KVL1**
- Kábel 'L2' - 1.2 m, 5 kV, fekete, mindkét végén banándugóval – **WAPRZ1X2BLBB5KVL2**
- Kábel 'L3' - 1.2 m, 5 kV, fekete, mindkét végén banándugóval – **WAPRZ1X2BLBB5KVL3**
- Kábel 'N' - 1.2 m, 5 kV, kék, mindkét végén banándugóval – **WAPRZ1X2BUBB5KVN**
- Kábel 'PE' - 1.2 m, 5 kV, sárga, mindkét végén banándugóval – **WAPRZ1X2YEBB5KVPE**
- krokodil csipesz K07 - 5.5 kV, fekete (4 pcs.) – **WAKROBL32K07**
- krokodil csipesz K07 - 5.5 kV, kék (1 pc.) – **WAKROBU32K07**
- krokodil csipesz K07 - 5.5 kV, sárga (1 pc.) – **WAKROYE32K07**

A tartozékok aktuális listája a gyártó honlapján található.

7 Műszaki adatok

- a) szigetelés típusa kettős, EN 61010-1 szerint
- b) mérési kategória II 50 V, EN 61010-1 szerint
- c) tokozás védettségi foka IP40, EN 60529 szerint
- d) méretek kb. 235 x 155 x 80 mm
- e) súly (kábelekkal) ca. 1.7 kg
- f) tárolási hőmérséklet -20...+60°C
- g) működési hőmérséklet -5...+50°C
- h) nedvesség 20%... 90%
- i) tengerszint feletti magasság ≤3000 m

8 Gyártó

A készülék gyártója, valamint a garanciális és garancián túli szerviz szolgáltatója:

SONEL S.A.
Wokulskiego 11
58-100 Świdnica, Poland
tel. +48 74 858 38 60
fax +48 74 858 38 09
E-mail: export@sonel.pl
Web page: www.sonel.pl

Forgalmazza:
RAPAS kft
1184 Budapest, Üllői út 315.
Tel.: 36-20-344-1787,
36-20-992-0078
E-mail: rapaskft@rapas.hu
Internet: www.rapas.hu



MEGJEGYZÉS!

Szervizjavítást csak a gyártó végezhet.