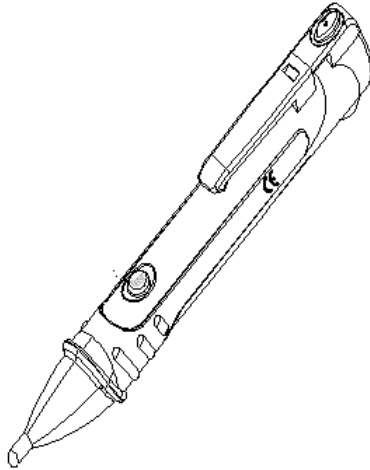

MÁGNESES MEZŐ DETEKTOR

Model AX-T01



Használati útmutató

TARTALOMJEGYZÉK

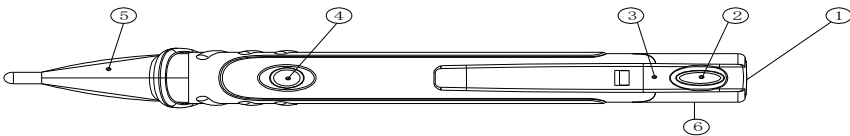


1. ALKALMAZÁS	3
2. A HOMLOKPANEL LEÍRÁSA	3
3. MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ ÉS ÜZEMI PARAMÉTEREK	4
4. A MÉRÉS ELVÉGZÉSE	4
5. ELEMCSERE	5



- 1) Ellenőrizheti az elektromos szelepek működését pneumatikus és hidraulikus berendezéseknél.
- 2) Ellenőrizheti a relék, elektromágnesek működőképességét és az elektromos szelepek működését mindegyik jármű típusnál és készüléknél.
- 3) Ellenőrizheti az elektromos szelepek működését, amikor olajégők (olajkályhák) javítását végzi. Anélkül, hogy meg kellene érinteni a fémet, a mágneses mező vezérlésének köszönhetően, mint például az elektromos szelepek feszültség alatt lévő tekercse, a teszt LED dióda azonnal világít. A teszt LED dióda bekapcsol, ha AC, DC, vagy az állandó mágneses mágneses mezőinek jelenlétét észleli.

2. A HOMLOKPANEL LEÍRÁSA



- | | | |
|---|-------|-------------------------------|
| ① | ----- | Háttérvilágítás |
| ② | ----- | A háttérvilágítás kapcsolója |
| ③ | ----- | Elemtartó és elemtartófedél |
| ④ | ----- | Teszt nyomógomb |
| ⑤ | ----- | Mágneses mező érzékelő |
| ⑥ | ----- | Mágnes diagnosztikai teszthez |

3. MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ ÉS ÜZEMI PARAMÉTEREK



Tápellátás	3V (AAA*2)
Mágneses mező (H)	63,98,401,810
Maximális üzemi áramerősség	32mA
Üzemi hőmérséklet	-10°C -tól .. 50°C -ig (14°F -tól .. 122°F-ig)
Tárolási hőmérséklet	-10°C -tól .. 50°C -ig (14°F -tól .. 122°F-ig)
Munkaüzemi páratartalom	95% (0°C -tól .. 40°C-ig (32°F -tól .. 104°F-ig)
Max. üzemeltetési magasság	3000m
A környezetterhelés mértéke (Szennyeződési fokozat)	II
Súly	48g

4. A MÉRÉSEK VÉGREHAJTÁSA

- 1) Nyomd meg a „TEST” gombot, majd közelítsd a teszter hegyét a mágneses mezőhöz.
- 2) A mérőhegy mágneses térbe való beérkezésekor a hegyen lévő kék színű dióda világítani fog.
- 3) Nincs szükség az ellenőrizendő alkatrész kiszéréséhez a készülékből, az elektromágnezt ellenőrizni lehet még akkor is, ha az egy védő burkolat alatt van.
- 4) Nem szükséges, hogy kikapcsolja az ellenőrizendő készüléket ahhoz, hogy elvégezze a vizsgálatot.
- 5) Néha az idegen mágneses mezők, amelyek közeli készülékekről származnak pillanatnyi felvillanást okozhatnak a tesztdiódánál. Az érzékelő, ha bekapcsolt elektromágnezt érzékel, akkor a teszt dióda folyamatosan világítani fog, villogás nélkül.
- 6) Nyomja meg és tartsa lenyomva a fekete nyomógombot ahhoz, hogy bekapcsolja a háttérvilágítást, engedje el a nyomógombot ahhoz, hogy kikapcsolja a háttérvilágítást.

5. ELEMCSERE

Amikor az elemek feszültsége 2 V alá csökken, az elemek megfelelő feszültségét visszajelző dióda abbahagyja a villogást. Helyezzen a készülékebe két darab AAA típusú elemet. Csúsztassa el az elemtartó fedelét (3-as számú az ábrán) és távolítsa el az elemeket. Cserélje ki az elemeket újakra, majd zárja vissza, és ellenőrizze, hogy az elemtartó fedél megfelelően lett-e rögzítve.

FIGYELEM: Ha a készüléket nem hosszabb ideig nem kívánja használni, vegye ki az elemeket.

