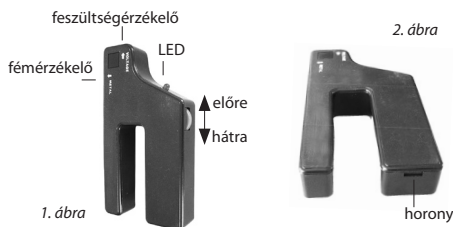


FÉM ÉS FÁZISKERESŐ HASZNÁLATI UTASÍTÁS



BEVEZETÉS

Ez a detektor fémek és váltakozó áramú feszültség észlelésére szolgál. A detektoron található nyíl a vizsgálat irányát mutatja.

DETEKTÁLÁSI MÓDSZEREK

A. Fém-detektálás (3. ábra)

1. Tartsa távol a detektort mindenféle fémestől; forgassa a forgatókapcsolót visszafelé a LED kigyulladásáig és a beépített berregő megszólalásáig, majd forgassa a forgatókapcsolót ellenkező irányba addig, amíg ki nem alszik a LED és el nem hallgat a beépített berregő. A detektor érzékenysége ekkor a legmagasabb.
2. Helyezze a detektor fémérzékelőjét a falra, majd lassan mozgassa el a detektort oldalirányba. A megfelelő detektálás érdekében győződjön meg arról, hogy a detektor mozgása közben a fémérzékelő hozzáér a falhoz.
3. Amikor a detektor fémtárgy közelébe ér, a LED folyamatosan világítani kezd, és a berregő folyamatos hangjelzést ad.
4. A detektálás befejezése után az áramellátás megszüntetéséhez forgassa a forgatókapcsolót előrefelé ütközéssig; a detektor kattann egyet.

3. ábra

B. AC feszültségdetektálás (4. ábra)

1. Tartsa távol a detektort mindenféle feszültség alatt álló vezetékeltől; forgassa a forgatókapcsolót visszafelé a LED kigyulladásáig és a beépített berregő megszólalásáig, majd forgassa a forgatókapcsolót ellenkező irányba addig, amíg ki nem alszik a LED és el nem hallgat a beépített berregő. A detektor érzékenysége ekkor a legmagasabb.
 2. Mozdítsa a detektor feszültségérzékelőjét a vizsgálandó terület közelébe.
 3. Amikor a detektor feszültség alatt álló vezeték közelébe ér, a LED szakaszosan világítani kezd, és a berregő szakaszos hangjelzést ad.
- Megjegyzés: Ha a vizsgálat, feszültség alatt álló vezeték közelében fémtárgy talál-



3. ábra

ható, a detektor szakaszos hangja hangosabban szól.

4. A detektálás befejezése után az áramellátás megszüntetéséhez forgassa a forgatókapcsolót előrefelé ütközéssig; ekkor a detektor kattann egyet.

4. ábra



MŰSZAKI ADATOK

Fémvizsgálat 20mm átmérőjű vascső: 25mm mélység
Feszültségvizsgálat AC110V elektromos vezeték: 40mm mélység
Környezeti feltételek -20-60-C, 30-80% alatti relatív páratartalom (10% kondenzáció)
Elem 6F22,9V

MEGJEGYZÉS:

A detektálás mélysége és a szélek érzékelése az anyagok nedvesség-tartalmától, a fal texturájától, a festéstől stb. függően változhat.

ELEMCSERE

Ha a detektor hangja gyenge vagy instabil, vagy a készülék nem működik megfelelően, ki kell cserélni az elemet. Nyissa fel a fedelet a horonnyal fogva a hüvelykujjával vagy egy szerszámmal. Cserélje ki a lemerült elemet egy azonos típusú új elemre. Helyezze vissza a fedelet. (Lásd a 2. ábrát)

MEGJEGYZÉS

1. Ha a detektort hosszabb ideig nem használja, távolítsa el az elemet.
2. Ne használja a detektort, ha a fal belül nedves vagy nyirkos.
3. Ne használja a detektort, ha a falban acélháló található.
4. Ne használja a detektort, ha a falban fémfólia, például alumínium-fólia található.
5. Ez a detektor csak kiegészítő berendezés. A pontos helymeghatározáshoz szükség lehet tervrajzokra vagy a részletes kiviteli tervekre is.

FIGYELMEZTETÉS

1. A készülék nem detektálja az árnyékolt vezetékeket, illetve a fém védőcsőben, köpenyben, fém falban, illetve a vastag, sűrű szerkezetű falakban haladó, feszültség alatt álló vezetékeket.
2. A falakban, mennyezetekben és padlóokban végzett szegelési, vágási és fúrási munkák alkalmával ügyeljen arra, hogy azokban vezetékek vagy csövek futhatnak a felület közelében.
3. Váltakozó áramú vezetékek közelében végzett munkák során mindig áramtalanítsa a vezetékeket.
4. A feszültség alatt álló kábelekhöz és vezetékekhez biztonsági okokból soha ne nyúljon hozzá kézzel vagy más bőrfelületével.

A TERMÉK ÁRTALMATLANÍTÁSA

Tisztelt Ügyfelünk!

Ha később valamilyen okból ártalmatlanítani kívánja ezt a terméket, ne feledje, hogy számos összetevője értékes, újrafelhasználható anyagokat tartalmaz. Kérjük, a terméket ne dobja a szeméttárolóba, hanem érdeklődjön a helyi önkormányzatnál a környéken fellelhető szelektív hulladékgyűjtőkörről.