

SPECIFIKÁCIÓ:

MÉRÉSI TARTOMÁNY	0.0 – 14,0 pH
FELBONTÁS	0,1 pH
PONTOSSÁG (@25°C)	±0,2 pH
HATÁRÉRTÉK	3,5 – 7,5 pH 5,5 – 9,5 pH
RIASZTÁS	aktív ha a mért eredmény alacsonyabb vagy magasabb, mint a beállított határérték
HÁLÓZATI CSATLAKOZÓ (csak MC122)	aktív ha a mért eredmény alacsonyabb vagy magasabb, mint a beállított határérték (5A max)
pH ELEKTRODA	MA911B/2 (mellékelve)
KÖRNYEZET	0 - 50°C, max. 95% relatív páratartalom
ÁRAMFORRÁS	230 VAC/12 VDC adapter (mellékelve)
MÉRET	148.5 x 82.5 x 32 mm
TÖMEG	MC110, MC120 160 g (csak műszer) MC122 180 g

ELÉRHETŐ KIEGÉSZÍTŐK:

M10004B	pH 4,01 kalibráló oldat, 20 ml tasak (25 db)
M10007B	pH 7,01 kalibráló oldat, 20 ml tasak (25 db)
M10010B	pH 10,01 kalibráló oldat, 20 ml tasak (25 db)
M10000B	Elektroda öblítő oldat, 20 ml tasak (25 db)
MA9015	Elektroda tároló oldat, 20 ml tasak (25 db)

GARANCIA:

A műszerre két évre, az elektródára hat hónapra szóló garancia érvényes, ha a célnak megfelelően használják, valamint ha az utasításoknak megfelelően történik a karbantartása. A jótállás ingyenes javítást és cserét foglal magába. Balesetből, nem megfelelő használatból vagy az előírt karbantartás hiányából származó sérülés esetén a garancia megszűnik. Ha szervizelésre van szükség, lépjen kapcsolatba a készülék forgalmazójával.

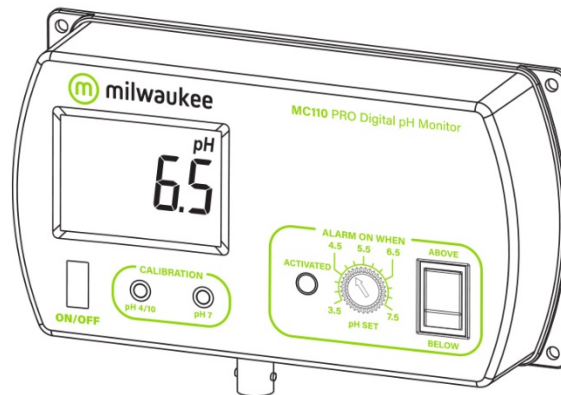
Megjegyzés: Fenntartjuk a jogot a termék kivételének, szerkezetének és megjelenésének előzetes bejelentés nélküli megváltoztatására.

 milwaukee

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

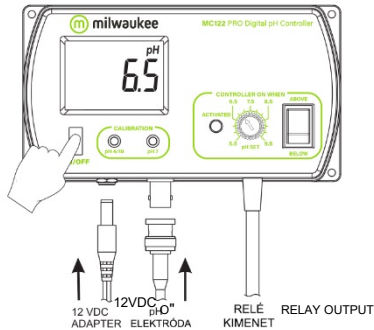
FALI pH MONITOR/SZABÁLYZÓ

MC110 - MC120 - MC122 MODELLEKHEZ



MŰKÖDÉS:

- Csatlakoztassa a mellékelt 12 VDC adaptert a műszerhez és a fali hálózati csatlakozóhoz.
- Csatlakoztassa a pH-elektrodát a műszer alján lévő BNC csatlakozóhoz.
- Mérés előtt mindig távolítsa el az elektródáról a védőkupakot. Ha az elektróda kiszáradt, merítse a csúcsát (felső 2,5 cm) pH4.01 vagy pH 7.01 oldatba, hogy reaktiválja.



- Mártsa az elektróda csúcsát (2,5 cm) a mintába.
- Kapcsolja be a műszert az ON/OFF gombbal.
- Várjon míg a mérés stabilizálódik, ezután a műszer folyamatosan megjeleníti a mért értéket.
- Villogó riasztás jelzi, ha a mért pH érték magasabb vagy alacsonyabb (beállításfüggő) a beállított határértéknél.

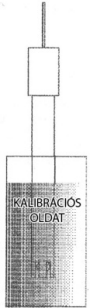
MEGJEGYZÉS: A kimeneti hálózati csatlakozó (csak MC122) nem rendelkezik saját biztosítékkal. Meghibásodás elkerüléséhez ajánlott külső védelemről gondoskodni.

HATÁRÉRTÉK :

- A határértéket a szabályzó gomb elforgatásával tudjuk beállítani.
- A kiválasztható tartomány: 3.5 - 7.5 pH MC110 esetén; illetve 5.5 - 9.5 pH MC120 és MC122 esetén.
 - Billenőkapcsolóval választható, hogy a határérték feletti vagy alatti tartományban a riasztás bekapcsoljon (ABOVE: fölötte or BELOW: alatta).

KALIBRÁLÁSI ELJÁRÁS:

- Távolítsa el a védőkupakot az elektródáról.
- Mártsa az elektróda csúcsát egy új tasak pH 7 kalibráló oldatba és várja meg míg a mérés stabilizálódik.
- Állítsa be csavarhúzóval a pH7 kalibráló csavart (előlapon), hogy a kijelző "7.0 pH" értéket mutasson.
- Nyisson ki egy új pH 4 kalibráló oldatot és használjon egy kis mennyiséget az elektróda leöblítésére.
- Mártsa az elektróda csúcsát a pH 4 oldatba, és várja meg míg a mérés stabilizálódik.
- Állítsa be csavarhúzóval a pH4/10 kalibráló csavart (előlapon), hogy a kijelző "4.0 pH" értéket mutasson.
- A kalibrálási folyamat ezzel befejeződött, a műszer kész a mérés elvégzésére.
- Javasolt a műszer újrakalibrálása leglább havonta egyszer, illetve hosszab tárolás vagy pH elektróda cseréje esetén.



ÜZEMBE HELYEZÉS:

(csak MC122)

