

LEÍRÁS:

TARTOMÁNY / FELBONTÁS

MW301	0 - 1999 μ S/cm / 1 μ S/cm
MW302	0.0 - 10.0 mS/cm / 0.1 mS/cm
MW401	0 - 1999 mg/L (ppm) / 1 mg/L
MW402	0.0 - 10.0 g/L (ppt) / 0.1 g/L

PONTOSSÁG (@25°C) $\pm 2\%$ teljes skála

KONVERZIÓS FAKTOR

MW401	0.5
MW402	0.5

KALIBRÁCIÓS FOLYADÉKOK

MW301 & MW302 1413 μ S/cm = 1.41 mS/cm (**M10031B**)

MW401 1382 mg/L (**M10032B**)

MW402 6.44 g/L (**M10038B**)

EC SZONDA

MW301 & MW401 MA811D/1 (mellékelve)

MW302 & MW402 MA812D/1 (mellékelve)

HŐM. KOMPENZÁCIÓ automatikus, 5 - 50 °C

KÖRNYEZET 0 - 50°C, 95% RH max.

ELEM TÍPUSA 1 x 9V alkáli (mellékelve)

ELEM ÉLETTARTAMA megközelítőleg 300 óra használat

MÉRET 143 x 80 x 32 mm

SÚLY 220 g (elemmel együtt) csak a mérőműszer

VÁLASZTHATÓ KIEGÉSZÍTŐK:

M10031B 1413 μ S/cm (1.41 mS/cm) kalibrációs folyadék, 20 mL tasak (25 pcs)

M10032B 1382 mg/L folyadék, 20 ml tasak (25 pcs)

M10038B 6.44 g/L folyadék, 20 ml tasak (25 pcs)

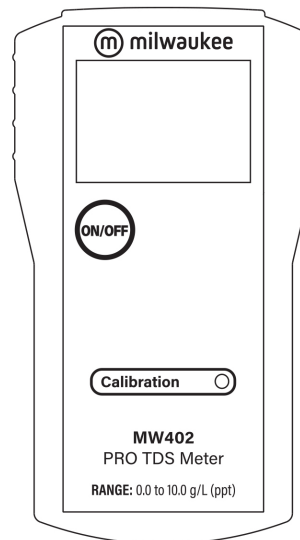
MA811D/1 EC/TDS szonda w/DIN konnektor és 1 m kábel

MA812D/1 EC/TDS szonda w/DIN konnektor és 1 m kábel

MA950 falra szerelhető hordozható mérőműszer



HORDOZHATÓ VEZETŐKÉPESSÉG & TDS MÉRŐMŰSZEREK MODELLEK: MW301, MW302, MW401, MW402



BEÜZEMELÉS:

• A mérőműszer 9 V-os elemmel van ellátva. Csúsztassa le a műszer hátulján található elemtartó rekeszének fedelét. Helyezze be az elemet az elemtartó rekeszbe polaritásnak megfelelően.

• Csatlakoztassa a szondát a műszerhez biztonságosan úgy, hogy a kis pinek illeszkedjenek az aljzatba.

• Bizonyosodjon meg róla, hogy a mérőműszer már be lett kalibrálva, mielőtt bármilyen mérést végezne vele (lásd Kalibráció folyamata).

• Mártsa bele az EC/TDS szonda hegyét (4 cm) a mintába. Ha lehetséges, használjon műanyag edényt vagy tárolót azért, hogy minimalizáljon bármilyen interferenciát.

• Kapcsolja be az eszközt az ON/OFF gomb megnyomásával.

• Várja meg, amíg a hőmérséklet-érzékelő eléri a termikus egyensúlyt, mielőtt bármilyen mérést végezne.

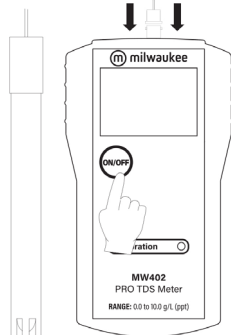
• Használat után az eszközt ki kell kapcsolni, a szondát meg kell tisztítani és szárítani. Amikor csak szükséges, használjon alkoholt a jobb tisztíthatóság érdekében.

KALIBRÁCIÓ FOLYAMATA:

• Tisztítsa meg a szondát alkohollal és hagyja megszáradni.

• Nyisson ki egy vezetőképes méréséhez alkalmas kalibrációs folyadékot (lásd Leírás) és mártsa bele a szondát, miközben megbizonyosodik arról, hogy a fém érzékelők teljesen elmerülnek a folyadékban.

• Várjon, ameddig a műszer eléri a termikus egyensúlyt és a beolvasott érték stabilizálódik.



• Tekerje a kalibrációs tárcsát az eszköz elülső részén a mellékelt csavarhúzóval addig, ameddig a kijelző a következőt nem mutatja:

"1410 μ S" **MW301** esetén

"5000 μ S" **MW302** esetén

"1380 mg/L" (ppm) **MW401** esetén

"6.4 g/L" (ppt) **MW402** esetén

• Ezzel befejeződött a kalibrálás és a műszer készen áll a mérés elkezdésére.

Az eszközt újra kell kalibrálni legalább egyszer egy hónapban vagy akkor, ha a szondát vagy az elemet kicserélik.



ELEMCSERE:

Amikor kifogyóban van az elem, a műszer a következőt mutatja a kijelzőjén: " ".

Ha ez a jelzés megjelenik, akkor az elem még körülbelül 50 munkaórán keresztül képes működni. A gyenge elem megbízhatatlan értékeket okozhat a méréseknél. Azonnali elemcsere szükséges.

Az elem cseréje kizárólag biztonságosan helyen mehet végbe, 9 V-os alkáli elemet használva.

Kapcsolja ki a műszert, csúsztassa le az elemtartó rekesz fedelét, mely az eszköz hátsó részén található és cserélje ki a 9 V-os elemet egy újra. Bizonyosodjon meg róla, hogy az elem teljesen érintkezik a csatlakozóval, helyezze el az elemet a rekeszben és tegye vissza a fedelet rá.

JÓTÁLLÁS:

Az eszközt a vásárlástól számított **2 év** gyártói garanciát biztosítunk, mely kiterjed a gyártás során esetlegesen fellépő- és anyag hibákra. Az **szonda 6 hónapos jótállással rendelkezik.**

Ha ezen időtartam alatt javítás vagy bármely alkatrész cseréje szükséges, amennyiben a kár nem gondatlanság vagy helytelen használat következtében merült fel, akkor kérjük, hogy juttassa vissza a hibás terméket a forgalmazóhoz vagy a Milwaukee Electronics Kft.-hez. A javítási költségek Önt nem terhelik.

Fontos: Fenntartjuk a jogot a termékeink dizájnjának, konstrukciójának és megjelenésének megváltoztatására előzetes értesítés nélkül.