pH monitor ECO 209

Výrobce: ADWA Hungary Kft, 6726 Szeged, Maďarsko

Záruční lhůta na přístroj: **2 roky**
Záruční lhůta na elektrodu: **6 měsíců**

Přístroj na nepřetržité sledování úrovně pH
Přístroj je dodáván s výměnnou elektrodou A1230B, uzemňovacím čidlem, kalibračními roztoky pH4 a pH7, zástrčkou s 12 V adaptérem a šroubováčkem pro kalibraci.

měřící rozsah: 0-14 pH
rozlišení: 0,1 pH
přesnost: +- 0,2 pH
rozměry: 120x134x54 mm
hmotnost: 250g

Zapojení přístroje:

- Nejprve propojíme 12 V adaptér a elektrodu s tělem přístroje. Z elektrody sejmeme ochrannou čepičku (bílé krystalky kolem ní nejsou na závadu, jednoduše je opláchneme vodou.
- Před prvním použitím je nutné přístroj zkalibrovat.
- Pro vlastní měření upevníme přístroj mimo měřenou kapalinu a vsuneme elektrodu i uzemňovací čidlo přibližně 4 cm do kapaliny a krátce protřepeme.
- Na displeji se objeví úroveň pH, po jejímž ustálení začne probíhat nepřetržité měření. Chceme-li přístroj vypnout, jednoduše jej vytáhneme ze zásuvky.

Údržba pH elektrody:

- Elektroda by se měla vždy udržovat vlhká až mokrá. Pokud elektroda vyschne, je třeba ji namočit do skladovacího roztoku alespoň na hodinu. Suchá elektroda neměří přesně.
- Pokud přístroj nebudete používat, opláchněte měřící elektrodu vodou a uložte ji navlhčenou skladovacím roztokem, nebo roztokem pH7.
- Elektrodu vždy skladujte s ochranným krytem.

Kalibrace:

- Přístroj se kalibruje manuálně na dva body.
- Ponořte pH i zemnící elektrodu do čerstvého kalibračního roztoku pH7 a počkejte, až se údaj stabilizuje. Otáčení kalibračního šroubku pH7 na těle přístroje, nastavíme na displeji hodnotu pH7.
- Opláchněte elektrody.
- Ponořte pH i zemnící elektrodu do čerstvého kalibračního roztoku pH4 a počkejte, až se údaj stabilizuje. Otáčení kalibračního šroubku pH4 na těle přístroje, nastavíme na displeji hodnotu pH4.
- Tímto je kalibrace kompletní a přístroj je připraven k použití.

Záruční podmínky:
Na tento výrobek se poskytuje záruka na bezporuchový provoz v délce 24 měsíců ode dne prodeje vyjma součástí s nižší dobou použitelnosti – sonda, kde se poskytuje záruka po dobu 6 měsíců. Jestliže se na výrobku vyskytne v záruční době vada, která nebyla způsobena uživatelem, nebo neodvratnou událostí (např. živelnou pohromou), bude výrobek uživateli bezplatně opraven. Podmínkou uznání záruky je předložení tohoto řádně vyplněného záručního listu nebo dokladu o koupi.
Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené násilným, nebo neodborným zacházením, či vniknutím do přístroje a zaniká tehdy, pokud byla na přístroji provedena oprava jinou osobou, než pověřeným mechanikem. Jestliže nebude reklamovaná vada zjištěna nebo nejde-li o záruční vadu, za kterou odpovídá prodávající, či neposkytne-li kupující servisnímu technikovi prodávajícího součinnost, je kupující povinen nahradit prodávajícímu veškeré případné náklady, které v souvislosti s vyřízením reklamace vzniknou.
Reklamace týkající se poškození výrobku při přepravě, budou brány v úvahu pouze v případě že, je řádně sepsán protokol o poškození s dopravcem.
pH metry ADWA odpovídají platným normám.

Prodávající: Jezírka Banat s.r.o., Hněvotín 540, 78347 Hněvotín, tel: 773 610 017, e-mail: info@jezirka.info