



CZ NÁVOD K OBSLUZE

Tester obsahu chlóru PC-CHT 10



Obj. č.: 262 06 98

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup testeru PCE.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Rozsah dodávky

Tester chlóru PCE-CHT 10
1x baterie AAA 1,5 V
Návod k obsluze

Vlastnosti

- Přesná měření a jednoduchá obsluha, pohodlné uchopení, ovládání všech funkcí jednou rukou.
- Velký několikařádkový displej s podsvícením pro dobré čtení.
- Funkce automatického vypnutí vypíná přístroj po 5 minutách nečinnosti a šetří baterii.
- Napájení 1 baterií AAA (1 x 1,5 V); plochá elektroda s vysokou impedancí.
- Pluje na hladině; IP67.
- Měření v terénu (ve vodě - funkce Auto Lock).
- 3 způsoby měření elektrodou: rychlejší a přesný, odpovídající výsledkům DPD.
- 2-bodová kalibrace.

Nastavení a popis displeje

	Nastavení	
	Stabilizovaná data	
	Režim kalibrace	
	Indikátor slabé baterie	
	Režim měření	
	Funkce Auto Lock (automatický zámek)	
	Auto Lock po stabilizaci dat	
	Symbol během kalibrace	
	Strmost senzoru mezi 50 až 200 %	
	Strmost senzoru mezi 33,3 až 50 % nebo 200 až 300 %	

Panel tlačítek

Popis použití tlačítek

Krátké stisknutí: Krátký stisk znamená, že tlačítko hned po stisknutí uvolníte (není-li uvedeno jinak, jako výchozí se používá krátké stisknutí).

Dlouhé stisknutí: Dlouhé stisknutí znamená, že tlačítko stisknete, 3 sekundy podržíte a až poté uvolníte.

Podržení tlačítka: Podržení znamená, že tlačítko se neuvolní a po určité době se proces nastavení zrychluje. Neuvolňujte tlačítko, dokud se nenastaví požadovaná hodnota.

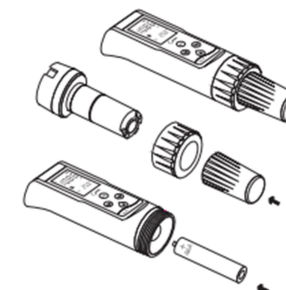
	Stiskněte dlouze pro zapnutí nebo vypnutí testeru. Stiskněte krátce pro zapnutí nebo vypnutí podsvícení displeje. V režimu kalibrace a nastavení návrat k režimu měření.
	V režimu měření přechod na režim kalibrace. Dlouhým stisknutím přejdete na sledování parametrů. Zvyšování hodnoty nebo přechod na další dostupné možnosti.
	Nastavení dat. Snižování hodnoty nebo přechod na další dostupné možnosti.
	Tlačítko potvrzení. Stisknutím v režimu Auto Lock zámek odemknete.

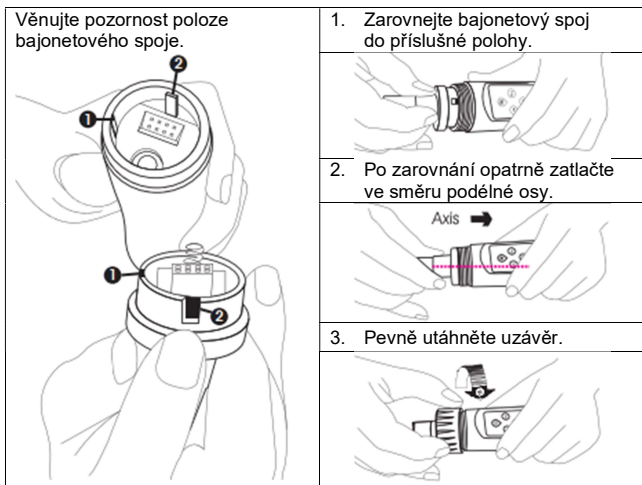
Vložení baterie a elektrody

Otáčením ve směru šipky vyšroubujte uzávěr, opatrně odpojte elektrodu a vložte baterii (věnujte pozornost poloze anody a katody elektrody).


Poté nainstalujte zpět elektrodu a uzávěr.

Pokud je baterie slabá, v horní části displeje se zobrazuje symbol slabé baterie (viz popis displeje). Vyměňte ji za novou baterii stejného typu.







Režim měření




Stiskněte tlačítko , aby se přístroj zapnul. Po zapnutí přejde tester na režim měření. Dokud se data nestabilizují, symbol měření bude blikat. Pokud se data stabilizují, zobrazí se symbol stabilizace.

Režim kalibrace



V režimu měření stiskněte , aby se otevřel režim kalibrace. Na displeji se zobrazují symboly postupu kalibrace. Přístroj PCE-CHT 10 používá ke kalibraci komparativní způsob DPD, který vyžaduje rovněž stálý průtok.






Ponořte elektrodu do testovacího roztoku. Jakmile se data stabilizují, v horní části displeje se ukáže symbol stabilizace. Pro potvrzení stiskněte .






Na obrázku 2 se ukazuje nápis STD a pod ním vidíte standardní hodnotu kalibrace. Stisknutím tlačítka  nebo  nastavte tuto hodnotu jako standard a pro potvrzení stiskněte .

Na obrázku 3 se po kalibraci ukáže hodnota offsetu. V případě chyby se ukáže „ERR“.

Na obrázku 4 je bodová kalibrace. Pro potvrzení stiskněte  a uvidíte hodnotu offsetu. Na obr. 5 můžete také přímo stisknout , přeskočit kalibraci a vrátit se k režimu měření.

Pro procházení parametrů kalibrace stiskněte dlouze . Pro kontrolu nulového offsetu a aktuálně naměřené hodnoty použijte tlačítka  a .

Nastavení

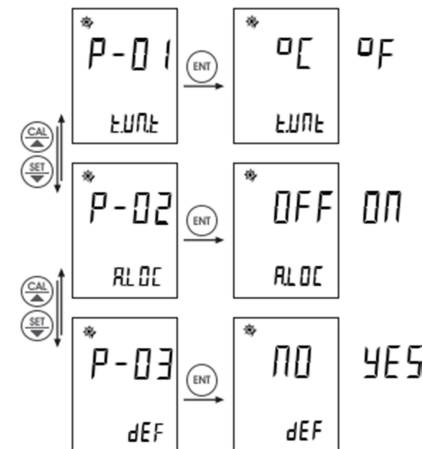
V režimu měření stiskněte , aby se otevřelo nastavení (SET UP). Zobrazí se příslušné symboly. Můžete stisknout  a  pro výběr menu a pro potvrzení stiskněte . Pro návrat k režimu měření můžete stisknout .

Popis menu nastavení:

P01: Jednotky měření teploty. Můžete vybrat °C, nebo °F.

P02: Auto Lock. Můžete vybrat zapnutí „ON“, nebo vypnutí „OFF“. Pokud je funkce aktivní, data se po stabilizaci uzamknou.

P03: Tovární nastavení. Zde se můžete vrátit k původnímu nastavení z výroby.



Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do testeru. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro přístroje.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhažovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovémto případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Technické údaje

Rozsah měření koncentrace chlóru:	0 až 10,00 mg/L
Rozlišení:	0,01 mg/L
Rozsah teploty:	0 až 100 °C / 32 až 212 °F
Provozní teplota:	0 až 60 °C / 32 až 140 °F
Kalibrační bod:	2 body
LCD	Víceřádkový displej 20 * 30 mm
Zámek	Auto / Manual
Elektroda	CS5930
Automatické vypnutí podsvícení	1 minuta
Automatické vypnutí přístroje	Po 20 minutách nečinnosti
Napájení	1x baterie AAA 1,5 V
Rozměry (V x Š x H)	185 x 40 x 48 mm
Hmotnost:	95 g
Ochrana	IP67



Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic, Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopíí tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic, Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic, Česká republika, s. r. o.

VAL/07/2024