



Uputstvo za LOG 122

-Korisnički priručnik-

UVOD

Čestitamo na kupnji ovog stručnog dataloggera za temperaturu i vlagu. Ovaj uređaj vam omogućuje da napravite detaljne zapise temperature i vlage te omogućuje njihovo aktivno praćenje. Pažljivo pročitajte ove upute i držite ih se!

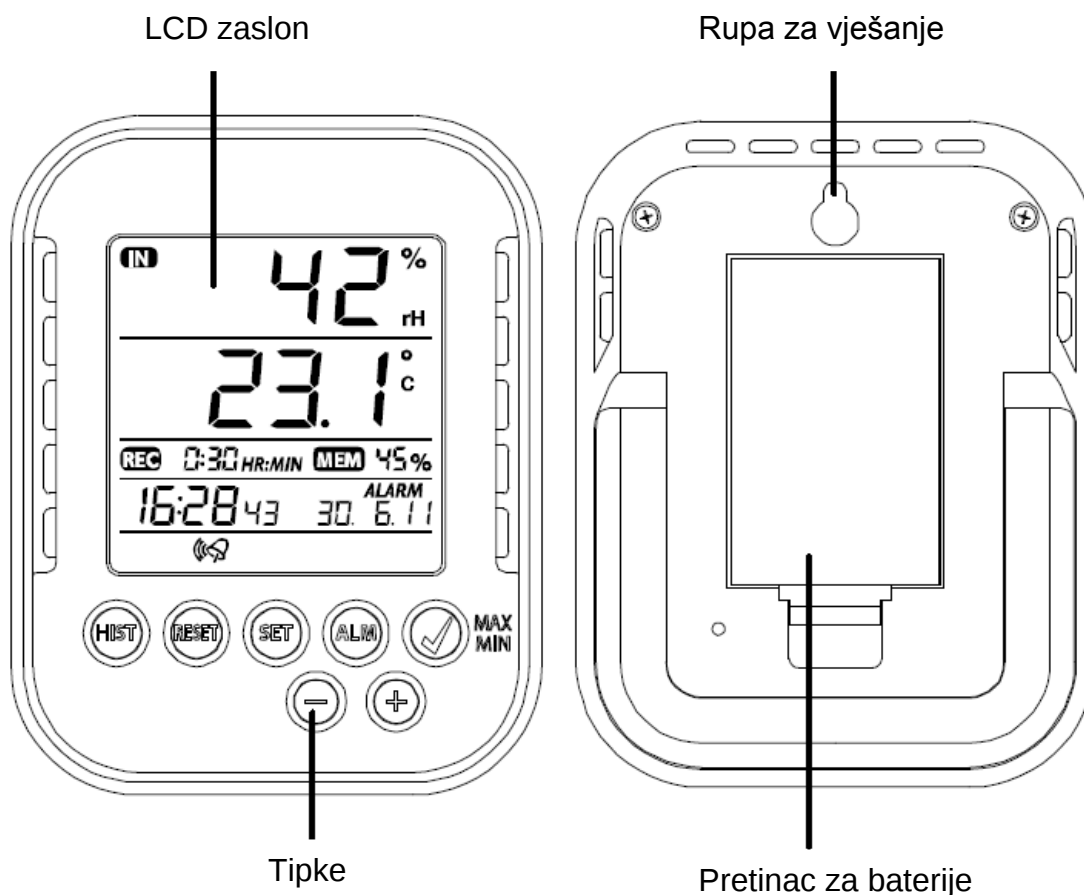
Sadržaj

Karakteristike:	2
PRVO KORIŠTENJE UREĐAJA	3
TIPKE:	3
FUNKCIJE TIPKI PRI NORMALNOM NAČINU RADA:	4
OSNOVNE POSTAVKE UREĐAJA:	4
POSTAVKE INTERVALA DATALOGGERA:	5
MAX/MIN VRIJEDNOSTI I TRENUTNA TOČKA ROSIŠTA	6
POSTAVKE ALARMA	6
FUNKCIJA DOGAĐAJA ALARMA:	7
POVJESNI NAČIN RADA:	7
ZAPISI:	8
RJEŠAVANJE PROBLEMA:	8
POZICIONIRANJE DATALOGGERA	8
ZAMJENA BATERIJA	9
ODLAGANJE OTPADA	9
ODRŽAVANJE	9
IZJAVA O ODGOVORNOSTI	9
SPECIFIKACIJE	10

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Karakteristike:



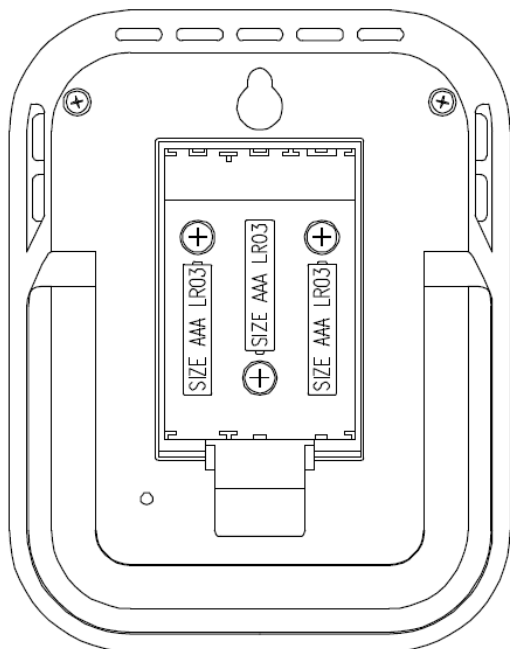
- Oznaka trenutne temperature i vlažnosti
- Vrijeme i datum
- MIN / MAX vrijednosti i vrijeme prijema
- Prikaz trenutne točke rosišta
- Temperaturni prikaz u °C / °F
- Vremenski način 12 ili 24 sata
- Odabir LCD kontrasta
- Indikator prazne baterije
- Funkcija za bilježenje podataka - do 50000 podatkovnih zapisa
- Zapisivanja u intervalima od 1, 5, 10, 15, 30 minuta ili 1, 2, 3, 6 sati
- Setovi podataka mogu biti pozvani izravno na uređaj
- Prikaz podataka prikazuje se u %
- Pojedinačna ograničenja alarma za sve vrijednosti može se postaviti s vizualnim i / ili zvučnim alarmom
- Dodatak "AlarmEvent" zapisa u slučaju alarma
- Moguće postavljanje na stolić ili montaža na zid

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



PRVO KORIŠTENJE UREĐAJA

Instrument radi s tri 1,5 V baterije tipa AAA Micro. Za postavljanje i zamjenu baterija, slijedite korake u nastavku:



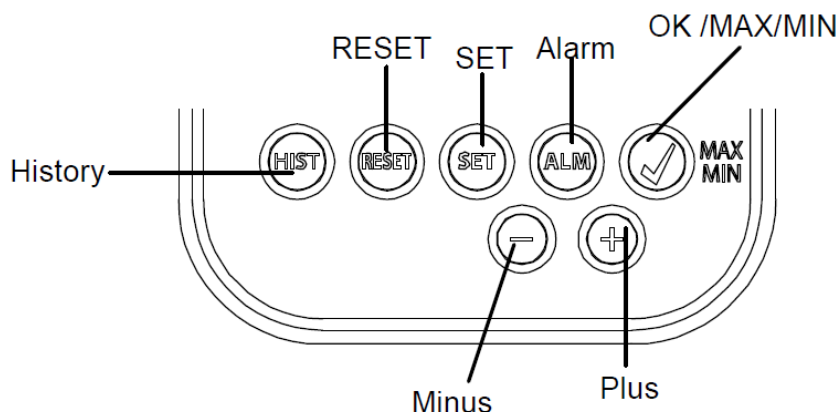
1. Umetnite prst ili neki drugi tvrdi predmet u rupu pri dnu odjeljka za baterije i podignite kako biste uklonili poklopac.
2. Umetnite baterije, obratite pozornost na njihov ispravan polaritet.
3. Umetnite poklopac odjeljka baterije i zatvorite ga.

Kada se instrument upali, začuti će se kratki zvučni signal i svi LCD segmenti će se upaliti. Instrument prikazuje trenutne vrijednosti temperature i vlage. 00:00:00 i 01.01.10 prikazuju se u području vremena i datuma. Instrument broji vrijeme i datum sve dok se vrijeme i datum ručno ne postave.

Vrijeme će se postaviti nakon prve instalacije pod točkom "DEVICE BASIC SETTINGS" -> "TIME SETTING".

TIPKE:

Datalogger je opremljen sa 7 tipki:



PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446

FUNKCIJE TIPKI PRI NORMALNOM NAČINU RADA:

History	ide u povijest zabilježenih skupova podataka
RESET	(pritisnite i zadržite tri sekunde) Snimanje će se resetirati
SET	(jednim pritiskom) koju su u rekordnom interval okruženju. (pritisnite i zadržite tri sekunde) ide na osnovna podešavanja dataloggera
Alarm	(jednim pritiskom) isključili zvuk aktivnog alarma u slučaju alarma (pritisnite i zadržite tri sekunde) idete na izbornik za podešavanje alarma
OK / MAX / MIN	prikazuju Max. Min. vrijednosti i trenutnu točku rosišta
Plus	Pomicanje prema gore će promijeniti postavke
Minus	Pomicanje prema dolje će promijeniti postavke

OSNOVNE POSTAVKE UREĐAJA:

U normalnom načinu rada, pritisnite i držite tipku SET na 3 sekunde za ulazak u mod ručnog podešavanja za sljedeće funkcije:

- LCD kontrast
- Zvuk alarma ON / OFF
- 12/24 satni format
- Temperatura jedinica (° C / ° F)
- Postavke vremena
- Postavke datuma
- Glavni reset

Nakon što pritisnete i držite tipku SET tri sekunde, automatski ste prebačeni na prvu opciju za podešavanje osnovnih postavki, postavke kontrasta. Pritiskom na tipku SET ponovno vas vodi na sljedeću opciju podešavanja.

Ako se ne pritisne niti jedna tipka 20 sekundi, datalogger se automatski prebacuje natrag na normalni prikaz. Možete se vratiti na uobičajeni prikaz u bilo kojem trenutku pritiskom na tipku "HIST" ili tipku "ALM".

Napomena:

Promjene u postavkama ne zahtijevaju dodatnu potvrdu i automatski se spremaju kada ih napustite ili idete dalje na sljedeću postavku.

Ako pritisnete i držite "+" ili "-" tipku, brzo ćete se kretati kroz moguće postavke (postavke vremena i datuma).

LCD kontrast:

Na zaslonu se pojavi "LCD", i zadana vrijednost "5" počinje treptati. S gumbovima + ili - možete odabrati između 0 do 7 LCD kontrast.

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446

Zvuk alarma ON/OFF

Na zaslonu se pojavi "ON" i počne treptati "SOUND". S gumbovima + ili - možete deaktivirati (OFF) ili aktivirati (ON) zvuk alarma. Ako je aktiviran zvuk alarma, simbol alarma (zvono) će se pojaviti na alatnoj traci. Ako zvuk alarma je isključen, simbol alarma nije prikazan.

Napomena:

Ova postavka odnosi se samo na zvuk alarma. Alarmi koji su postavljeni i dalje će biti registrirani. Također su prikazani na zaslonu. Ovom postavkom samo zvuk alarma je aktiviran ili deaktiviran u slučaju alarma.

12/24 satni format

Zadana postavka "24 h" počne treperiti na zaslonu. Također trenutno vrijeme će biti prikazano na zaslonu. S gumbovima + ili - možete odabrati između 12 satnog ili 24 satnog vremenskog formata. Ako ste odabrali format vremena 12 sati, dodatno na zaslonu se pojavljuje AM ili PM.

Temperatura jedinica (° C / ° F)

Trenutna zadana temperatura "° C" počne treptati na zaslonu. S gumbovima + ili - možete birati između "° C" ili "° F" kao jedinicu temperature.

Postavke vremena

Znamenke sata počnu treptati na zaslonu sata. S gumbovima + ili - možete postaviti sate. Pritisnite tipku SET opet i podešavajte minute na isti način.

Postavke datuma

Znamenke godine počnu treperiti. S gumbovima + ili - možete postaviti godine. Pritisnite SET tipku ponovo i mjesec počinje treptati. S gumbovima + ili - možete postaviti mjesec. Pritisnite SET tipku ponovo i dan počinje treptati. S gumbovima + ili - možete postaviti dane.

Glavni reset

"MAIN RESET" se pojavljuje na zaslonu. Ako se sada pritisne i drži tri sekunde "OK / MAX / MIN" gumb, instrument briše sve postavke i snimljene podatke. Instrument se vraća na tvorničke postavke. Nakon što je pritisnut i držan tri sekunde "OK / MAX / MIN" gumb, napredak reseta je prikazan u % na zaslonu memorije. Instrument se automatski ponovno pokreće kada se reset završi.

Napomena:

Imajte na umu da su kroz glavni reset i svi snimljeni podaci izbrisani. Ako je potrebno, provjerite da nema bitnih podataka o instrumentu koji nisu pohranjeni. Ako uređaj pokazuje kvar, preporučamo da prvo provjerite baterije i pokušate normalno ponovno pokretanje uređaja. Ako to ne pomogne, preporučujemo vam da učinite glavni reset.

POSTAVKE INTERVALA DATALOGGERA:

- Pritisnite tipku SET u normalnom načinu rada.
- Na zaslonu se pojavi HIST.
- Pokazatelj snimanja intervala počne treptati pored simbola REC.
- Zadani interval je 00:15 HR:MIN odgovara 15 minuta.
- "+" ili "-" tipka omogućuje vam da odaberete intervale snimanja navedene u nastavku:
1 min, 5 min, 10 min, 15 min, 30 min, 1 sat, 2 sata, 3 sata i 6 sati.

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Napomena:

Ova funkcija omogućuje vam da postavite interval u kojem instrument bilježi setove podataka. Instrument automatski stvara skup podataka u odgovarajućem intervalu. U setu podataka prikazuju se vrijednosti temperature i vlažnosti, kao i trenutno vrijeme i datum. Snimljeni setovi podataka mogu biti prikazani u povijesnom načinu.

MAX/MIN VRIJEDNOSTI I TRENUTNA TOČKA ROSIŠTA

Pritisnite OK/MAX/MIN tipku u normalnom načinu rada.

- MAX se pojavljuje na zaslonu i prikazana je najviša vlaga.
- Ponovno pritisnite gumb.
- Prikazat će se najviša temperatura.
- Pritisnite OK / MAX / MIN tipku ponovo.
- MIN pojavljuje na zaslonu, a prikazana je najniža vlaga.
- Ponovno pritisnite gumb.
- Prikazat će se najniža temperatura.
- Ponovno pritisnite gumb.
- DEW se pojavljuje na zaslonu.
- Prikazuje se trenutna točka rosišta.
- Također se prikazuju vrijeme i datum kada je prikazana odgovarajuća vrijednost.
- Za brisanje snimljenih max.min.-vrijednosti, molimo pritisnite i držite tipku OK/MAX/MIN tri sekunde u bilo kojem načinu rada.
- Sve max. / min. Vrijednosti će biti izbrisane.
- Zaslon prikazuje trenutnu temperaturu i vlažnost.

Napomena:

Max. / Min. Vrijednosti nisu zabilježene u setu podataka.

POSTAVKE ALARMA

- Pritisnite i držite tipku ALM tri sekunde.
- Simbol gornje granice alarma za vlagu trepće.
- Sa gumbom ALM možete odabrati jedan mogući rok alarma nakon drugog:
 - Visoka granica vlage ("HIGH AL RH", zadano 70%)
 - Niska granica vlage ("LOW AL RH", zadano 20%)
 - Visoka temperaturna granica ("HIGH AL ° C", zadano 40 ° C)
 - Niska temperaturna granica ("LOW AL ° C", zadano 0 ° C)
- Kada je prikazana, granična vrijednost može se mijenjati pritiskom na tipku "+" ili "-".
- Kako biste aktivirali granicu alarma, gumb "OK / MAX / MIN" mora biti pritisnut dok je prikazana odgovarajuća granična vrijednost.
- Ako je aktivirana granica alarma, simbol alarma on/off simbol je prikazan kao aktivan na alatnoj traci (nije precrtan).
- Ako nije aktivirana granica alarma, simbol alarma on/off simbol je prikazan kao aktivan na alatnoj traci (precrtan).
- Pritisnite i držite gumb + ili - u modu podešavanja, i ući će brz način.
- Za ulazak u normalan način rada, ponovno pritisnite ALM tipku ili nemojte pritisnuti nijednu tipku najmanje 20 sekundi.

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446

Alarm funkcija:

- U slučaju alarma, simbol ALARM treperi iznad datuma i Hi ili Lo simbol odgovarajuće vrijednosti.
- Ako je aktiviran zvuk alarma, simbol (zvono) trepće i zvučni signal će se oglasiti na 2 minute.
- Pritisnite ALM za zaustavljanje alarma.
- Odgovarajući "Hi" ili "Lo" simbol i ALARM će nastaviti treptati dok odgovarajuća vrijednost nije opet unutar granica alarma ili ograničenje alarma nije isključeno u modu podešavanja alarma.

Napomena:

Ako je aktivirana granica alarma "ALARM" je stalno prikazan u normalnom načinu rada (u području vremena i datuma).

Zvuk alarma može se deaktivirati u osnovnim postavkama instrumenta po želji.

FUNKCIJA DOGAĐAJA ALARMA:

- Ako je alarm aktiviran, vaš datalogger automatski stvara poseban AlarmEvent set podataka.
- Kao normalan set podataka, ovi podaci sadrže snimku svih temperatura i vlažnosti svih kanala, kao i trenutno vrijeme i datum.
- Također je kanal i vrijednost ti koji aktiviraju alarme označene u ovom AlarmEvent setu podataka.
- Set podataka AlarmEvent snimljeni su kao dodatak uobičajenim setovima podataka i automatski su navedene u povijest normalnih skupova podataka.

Napomena:

U AlarmEvent zapisi mogu biti prikazani u povijesnom načinu na dataloggeru i na računalnom softveru odvojeno.

POVJESNI NAČIN RADA:

Također imate mogućnost pročitati setove podataka i podatke AlarmEventa na dataloggeru.

- Pritisnite tipku HIST/DEL u normalnom načinu rada.
- Na zaslonu se pojavljuje HIST.
- Indikator memorije je skriven.
- Vrijednosti najnovijih utvrđenih podataka, kao i vrijeme i datum kada je zabilježen ovaj set podataka će biti prikazan.

Koristite gumb za kretanje u povijesnom načinu:

HIST/DEL"	idući/stariji zapis
"OK/MAX.MIN."	Prethodni/noviji zapis
"Minus" (lijevo)	Promjena kanala u odabranim podacima
"Plus" (desno)	Promjena kanala u odabranim podacima
"ALM"	Odvajanje AlarmEvent seta podataka
"SET"	Povratak na normalan način

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



- Za ulazak u najnoviji set AlarmEvent podataka, molimo pritisnite gumb ALM u povijesnom načinu.
- Također su prikazani kanal i vrijednost ti koji aktiviraju alarm i odgovarajuća gornja i donja granica.
- S HIST/DEL ili OK/MAX.MIN. tipkom možete birati kroz različite AlarmEvent zapise (ako su dostupni).
- Ako ponovno pritisnete tipku "ALM", vraćate se na mjesto posljednjih AlarmEvent podataka postavljenih u povjesnom načinu.
- Pritisnite i držite "HIST/DEL" ili "OK/MAX.MIN." tipku za brzo listanje kroz skupove podataka.
- Za vraćanje u normalan način rada, ponovno pritisnite bilo SET tipku u povijesnom načinu ili nemojte pritisnuti niti jednu tipku najmanje 2 minute.

ZAPISI:

Koristi se kružna memorija. To znači da kad su zapisani svi setovi podataka, najstariji postojeći set podataka automatski zamjenjuje sljedeći novi set podataka. Datalogger prikazuje količinu setova podataka (u postocima) na imdikatoru memorije.

Pritisnite i držite tipku RESET u normalnom načinu rada tri sekunde za brisanje zapisa.

RJEŠAVANJE PROBLEMA:

Ako se pojave problemi, preporučujemo vam da pročitate odgovarajući dio uputa kako bi se upoznali s preciznim funkcijama i principom rada uređaja.

Kada se datalogger pokvari, provjerite baterije i ponovno pokrenite uređaj ako je to potrebno.

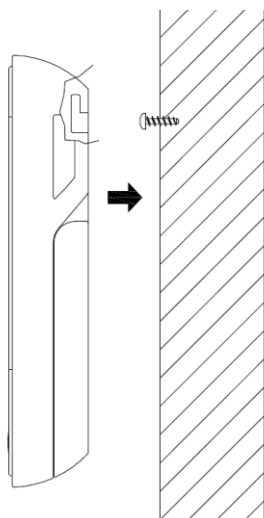
Preporučujemo da datalogger odstoji nekoliko minuta, a zatim ponovno umetnite baterije.

Nemojte koristiti punjive baterije. 1,5 V baterije treba koristiti za pravilnu funkciju dataloggera.

POZICIONIRANJE DATALOGGERA

Datalogger se može staviti na stol ili montirati na zid.

Prije montaže na zid, osigurajte da svi senzori mogu biti u ispravnoj uporabi na željenom mjestu za montažu.



1. Zavinite odgovarajući vijak (nije uključen u opseg isporuke) na zid i osigurajte da je njegova glava cca. 5 mm od zida.

2. Presavijte postolje u Logger i objesite ga na vijak pomoću rupice na poleđini. Uvjerite se da je uređaj čvrsto postavljen s vijkom prije otpuštanja.

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAČ-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446

ZAMJENA BATERIJA

Korisnik treba mijenjati baterije dataloggera što je prije moguće nakon što se prikaže indikator "battery low" (simbol ispod područja prikaza datuma). Uređaj se može pokvariti ukoliko se baterije nisu promijenile.

Napomena:

Nakon što su se baterije promijenile, potrebno je postaviti vrijeme i datum. Snimljeni podaci i postavke alarma će ostati nakon promjene baterija.

ODLAGANJE OTPADA

Nikada ne bacajte prazne i punjive baterije u kućni otpad.

Kao potrošač, vi zakonski ste dužni ih odvesti do vaše maloprodajne trgovini ili na odgovarajućim mjestima prikupljanja prema nacionalnim ili lokalnim propisima kako bi se zaštitio okoliš.

Simboli za teških metala sadržanih su:

Cd = kadmij, Hg = živa, Pb = olovo

Ovaj instrument je označen u skladu s otpadom električne i elektroničke opreme Direktive EU (WEEE).

Molim vas, nemojte odlagati ovaj proizvod s ostalim kućnim otpadom. Korisnik je dužan odlagati "mrtve" uređaje na određenom predviđenom mjestu za odlaganje električne i elektroničke opreme, kako bi se osigurala ekološki kompatibilno odlaganje.

ODRŽAVANJE

- Treba izbjegavati ekstremne temperature, vibracije i udarce, jer to može izazvati oštećenja na objektima te dati netočna čitanja.
- Očistite ga mekom vlažnom krpom. Nemojte koristiti otapala ili sredstvo za ribanje.
- Držite ga na suhom mjestu.
- Nemojte uranjati instrument u vodu
- Izbjegavajte postavljanje instrumenta u blizini izvora smetnji/metalni okviri, kao što su računala ili televizori.
- Ako uređaj ne radi ispravno, promijenite baterije ili napravite glavni RESET.
- Prazne baterije treba zamijeniti ubrzo kako bi se izbjegla oštećenja uslijed curenja baterija. Zamijenite ih samo s novim baterijama preporučenog tipa.

IZJAVA O ODGOVORNOSTI

- Proizvod nije igračka. Držite ga izvan dohvata djece.
- Proizvod se ne smije koristiti za medicinske svrhe ili za javne informacije, određen je samo za kućnu uporabu.
- Specifikacije ovog proizvoda mogu se promijeniti bez prethodne najave.
- Niti jedan dio ovog priručnika ne smije se reproducirati bez pismene suglasnosti PROBUS K.I.G
- Ne pokušavajte popravljati uređaj. Vratite ga kako ste i kupili za popravak od strane kvalificiranog inženjera. Otvaranjem i petljanjem s uređajem možete izgubiti svoje jamstvo.

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



- Proizvođač i dobavljač ne prihvataju nikakvu odgovornost za bilo kakva netočne čitanja i sve posljedice koje se javljaju zbog netočnog čitanja uputa.

SPECIFIKACIJE

Temperatura:

Preciznost : +- 1°C

Mjerno područje : 0°C ... +50°C sa 0,1°C rezolucijom
 32°F + 122°F sa 0,2°F rezolucijom

Humidity:

Preciznost: +-3% rH (35...75% rH), inače +-5% rH

Mjerno područje : 1% 99% sa 1% rezolucijom

Provjera intervala unutarnje temperature: Svaki 10 sekundi

Provjera intervala unutarnje vlage: Svaki 10 sekundi

Najveći broj setova podataka: 50.000

Potrošnja energije: (alkalne baterije) 3 x 1,5 V-Baterije Tip Micro AAA

Dimenzije (V x Š x D): 106 x 83 x 21 mm

Težina (bez baterije): 79,0 gram

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-743 190 Fax: +385-(0)44-743 191	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Bulevar Branilaca Dobrinje bb BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446