

MOŘSKÉ AKVÁRIUM PEPINŮV ÚTES www.pepinuvutes.cz www.morskeakvarium.eu
Starokolínska 328
28401 Kutná Hora
Česká republika
00420 604176384

Jebao DC pump

DCP-2500, DCP-3000, DCP-4000, DCP-5000, DCP-6500, DCP-8000,
DCP-10000, DCP-15000, DCP-18000, DCP-20000

Čerpadla DCP jsou pečlivě kontrolována a testována, aby byla zajištěna jak bezpečnost, tak provoz výkon. Nedodržení pokynů a varování v této příručce může mít za následek poškození čerpadla nebo vážné zranění. Nezapomeňte si to přečíst a uložit manuál pro budoucí použití.

Funkce čerpadla

- Vysoký výkon s inovativním motorem a úspora energie až 65%, super tichý provoz.
- IC elektronická detekce, automatická ochrana proti vypnutí bez vody.
- Prvek bez mědi.
- Vhodný pro mořskou i sladkou vodu, bez koroze.

Funkce ovladače

- Nastavitelný průtok a dopravní výška max.
- tlačítko „Feed“, zpožděný rozběh, funkce restartu
- Funkce paměti čerpadlo pracuje se zachováním stejného parametru po vypnutí a opětovném zapnutí

Instrukce k použití

1. Čerpadlo musí být připojeno k řídicí jednotce a adaptéru dle typu čerpadla 24 V nebo 36 V a to správně před uvedením do provozu

2. Funkce zamykání / odemykání:

stiskněte tlačítko „+“ nebo „-“ po dobu tří sekund, dokud dvakrát nezačne blikat kontrolka LED, ovladač uzamčen; Podobně stiskněte znovu tlačítko „+“ nebo „-“ na tři sekundy, LED kontrolka dvakrát blikne, ovladač odemčený

U některých typů DCP čerpadel se zámek odemyká nebo zamyká tlačítkem Feed.

3. Funkce "Feed": když čerpadlo pracuje, stiskněte tlačítko "Feed", čerpadlo se zastaví pracuje, rozsvítí se indikátor „10 minut“, čerpadlo se automaticky přepracuje na předchozí úroveň po 10 minutách. Nebo můžete stisknutím tlačítka „Feed“ čerpadlo opět zapnout. Zapněte napájení, více než 25 sekund žádné dotykové ovládací tlačítko, LED na mikro jasný, ovladač přejde do režimu spořiče obrazovky; LED se vrátí do normálu Po stisknutí libovolného tlačítka.

Funkce ovládacího panelu

1. pokyny k LED displeji a ovladači

ovladač s LED panelem indikuje práci / zastavení napájení a chybový kód a obsahuje také panel s dotykovým ovládáním

2.návod k obsluze

Po připojení k čerpadlu je ovládání nastaveno na poslední nastavenou operaci, výkon je zobrazen na LED displeji, stiskněte tlačítko Feed / zastavení, čerpadlo přestane pracovat a LED dioda indikuje VYPNUTO. Pokud znovu stiskněte tlačítko Feed / zastavení, čerpadlo pokračuje v činnosti, LED ukazuje normální hodnotu na panelu.

PXXX se zobrazuje LED, P je zkratka pro napájení, k dispozici je 71 pozic nastavení.

když stisknete tlačítko pomaleji / rychleji, LED zobrazí okamžitý pracovní stav, můžete nastavit výkon jiný výkon podle vašich potřeb. Když nastavíte tlačítka „W“, LED zobrazuje „Waty“ příkon čerpadla ve wattech

zobrazení „FXX“, tlačítkem od 30 do 100“ je výkon v procentech.

3.funkce zámku kláves

stiskněte tlačítko „+“ nebo „-“ po dobu tří sekund, dokud se nerozsvítí kontrolka LED dvakrát zabliká, ovladač uzamčen; Podobně stiskněte tlačítko „+“ nebo „-“ po tři sekundy, LED kontrolka dvakrát zabliká, ovladač odemčený. U některých typů DCP čerpadel se zámek odemyká nebo zamyká tlačítkem Feed.

4. ochrana displeje

po 25 sekundách od posledního zmáčknutí tlačítka displeje se displej přepne do šetřícího režimu. Uvedení displeje opět do chodu po zmáčknutí libovolného tlačítka.

5. funkce paměti data

Funkce paměti, ujistěte se, že čerpadlo pracuje se zachováním stejného parametru.

6. chybové kódy a jejich popis

Chybový kód znamená abnormální funkci a chybová hláška bliká, kód chyby níže:

Er01: Abnormální pracovní proud; Zkontrolujte, zda čerpadlo má správné napětí nebo není poškozený regulátor

Er02: Přehřátí ovladače; Zkontrolujte, zda není ovladač vystaven slunečnímu záření nebo se nenachází ve vysokoteplotním prostředí

Er03: Volnoběh čerpadla; Zkontrolujte fungování čerpadla na sucho, zaseknutý rotor

Er04: Oběžné kolo se přestane otáčet; Zkontrolujte, zda čerpadlo má napětí nebo regulátor není poškozený

Er05: Abnormální pracovní napětí. Zkontrolujte vstupní napájecí napětí

Poznámka: Pro vnitřní použití musí být síťová zásuvka instalována s proudovým chráničem a svodový proud nesmí překročit 30 mA

(prosíme spotřebitele aby si sami prověřily instalaci proudového chrániče ve vaší elektrické síti).

VAROVÁNÍ

Nepřipojujte k žádnému jinému zdroji napájení nad jmenovité napětí

Čerpadlo nedávejte do hořlavé kapaliny.

Nepoužívejte čerpadlo při teplotě vody nad 35 ° C.

Maximální hloubka vody 1,5 metru

Maximální dopravní výška Max viz tabulka parametrů.

Zástrčku neponořujte do vody nebo jiné kapaliny.

Toto zařízení nesmí používat osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim nebyl poskytnut dohled nebo instrukce týkající se používání spotřebiče osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.

POZOR

Před čištěním a údržbou vždy odpojte čerpadlo od napájení.

Nenechávejte čerpadlo pracovat na sucho.

Nezvedejte čerpadlo pouze za napájecí kabel.

Nepoužívejte čerpadlo v hořlavé kapalině.

Čerpadlo je vhodné pro sladkou i mořskou vodu.

Čerpadlo lze použít jako ponorné čerpadlo a jako čerpadlo mimo vodu

musí být nejdříve naplněno vodou.

Čerpadlo nemůže běžet v bazénu.

Automatické vypnutí, pokud po dobu 2 minut není v čerpadle voda.

Resetování po běhu bez vody vytáhněte zástrčku a znovu ji vložte, abyste mohli pokračovat v práci.

Provozní pokyny

Ucpaná nebo znečištěná sací koncovka sníží výkon.

Pokud je čerpadlo používáno na znečištěném povrchu, mírně jej zvedněte, aby se snížilo množství nasávaných nečistot.

Nenechávejte čerpadlo běžet na sucho. Čerpadlo se snadno rozbije. Normálně dejte

do vody a zapojte. Na začátku pravděpodobně nemůže čerpat vodu, protože

je uvnitř vzduch po chvilce je vzduch vytlačen a nebo ho můžete jednou dvakrát vypnout a

zapnout aby došlo kvytlačení vzduchu z potrubí.

ÚDRŽBA

Při čištění čerpadla sejměte těsnicí kryt a oběžné kolo.

K odstranění nečistot použijte malý kartáč nebo proud vody.

Pokud čerpadlo nefunguje, zkontrolujte následující:

Zkontrolujte elektrický obvod. Zkuste čerpadlo zapojit do jiné zásuvky.

Nezapojujte, prosím, před zahájením provozu ve vodě.

Zkontrolujte výstup a hadici čerpadla řasy a jiné nečistoty je mohou blokovat a to způsobuje pokles výkonu čerpadla.

Zkontrolujte sání čerpadla aby nedošlo k ucpání nečistotami.

Odstraňte vstupní kryt čerpadla, abyste získali přístup k oběžnému kolu. Otočte kolem rotoru a zkontrolujte, zda není

rozbité nebo zaseknuté.

Pravidelná údržba prodlouží životnost vašeho čerpadla. Vyčistěte rotor, odstraňte nečistoty. atd

POZNÁMKA: Zajistěte smyčky elektrického kabelu pod zásuvkou tak jako „Smyčka proti vodě“.

Zabráňte tomu, aby voda tekla po kabelu do elektrické sítě.

MOŘSKÉ AKVÁRIUM PEPINŮV ÚTES

www.pepinuvutes.cz www.morskeakvarium.eu

Starokolínska 328

28401 Kutná Hora

Česká republika

00420 604176384