

ПОПЛАВЪК KEY / SMALL

(0940020-“key”3м кабел;0940021- “key”5м кабел;
0940022- “key”10м кабел;0940023-“key”20м кабел;0940026-“small”-1м кабел)

РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ



CE

Произведено в Италия
Cod. 790IM02 / Rev.112018

ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прекъсвачите са сертифицирани в съответствие със стандарта CEI EN 60730 и по този начин отговарят на основните изисквания на Директива 2014/35/ЕС.

Устройството се свързва към помпата с гъвкав кабел, което позволява регулиране на нивото на течността, в която е потопено.

МОНТАЖ

За да се осигури ефективното функциониране на контролера, е необходимо да се фиксира електрическият кабел вътре в резервоара или съдържателя, както е показано на фигури № 5 и № 6.

Дължината на кабелната секция между точката на закрепване и корпуса на устройството определя общото удължаване на поплавъка и последващите разстояния между нивата на спиране и пускане на помпата. Също така е необходимо да се провери дали ходът на поплавъка не е възпрепятстван. По време на монтажа в никакъв случай не трябва да се удължава кабелът от страната на прекъсвача. Евентуално кабелно удължение не трябва да се потапя във вода.

Ако поплавъкът се използва за пълнене, системата трябва да бъде снабдена с подходящо преливно устройство.

МОНТАЖ НА ПРОТИВОТЕЖЕСТ, АКО Е ПРЕДВИДЕНА

За правилен монтаж на противотежестта, спазвайте процедурата, описана на фигура № 7.

1. Чрез въртене вкарайте коничната част на кабела в противотежестта. Това ще доведе до отделяне на пластмасовия пръстен, поставен в отвора (ако е необходимо, можете да използвате отвертка). Поставете пръстена в точката на кабела, където трябва да се фиксира противотежестта.

2. Фиксирайте противотежестта на пръстена, като използвате умерен натиск и го завъртете.

Противотежестта се доставя само с поръчка.

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ВРЪЗКИ

За правилна инсталация на изделието вижте електрическите схеми на фигури 1-2 [поплавък с единична функция със заземяване] и фигури 3-4 [поплавък с двойна функция без заземяване]. Поплавъците с двойна функция могат да се използват за пълнене [фиг. 2,4] или изпразване [фиг. 1,3] според връзките, направени между клемите на микропревключвателя и кабела.

Винаги изключвайте захранването от главното захранващо табло, преди да предприемете каквито и да е операции с поплавъка.

БЕЛЕЖКА

Когато извършвате описаните по-горе връзки, се уверете, че максималната мощност на двигателя не надвишава стойностите, посочени на прекъсвача.

Захранващият кабел е неразделна част от устройството. Ако се установи, че кабелът е повреден, устройството трябва да се подмени. Ремонтът на самия кабел не е възможен. Заземяващият кабел с жълт/зелен цвят трябва да бъде свързан към подходящ заземителен извод и размерът на секцията не трябва да бъде по-малък от 1 mm². Евентуално използваната клема трябва да бъде ефективно защитена срещу случайно разхлабване.

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

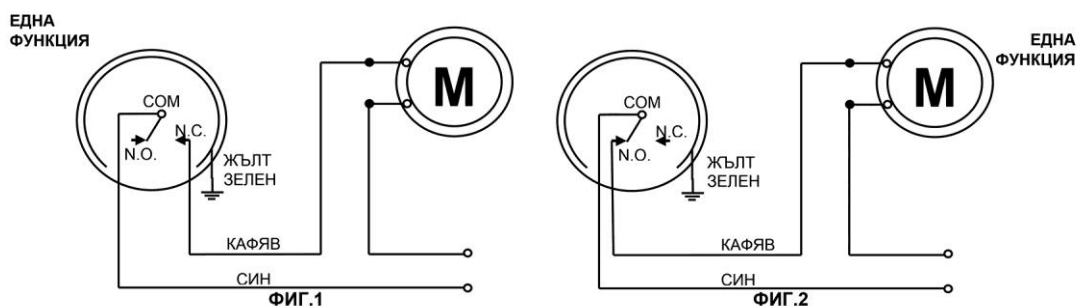
МАКСИМАЛНА РАБОТНА ТЕМПЕРАТУРА: 50°C.

КЛАС НА ЗАЩИТА: IP68.

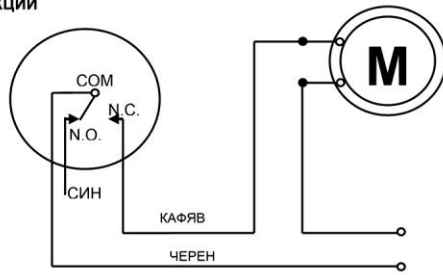
ХАРАКТЕРИСТИКИ НА АВТОМАТИЧНОТО ДЕЙСТВИЕ: 1В

(микро разкъсвания при експлоатация).

СТЕПЕН НА ЗАМЪРСЯВАНЕ: 2

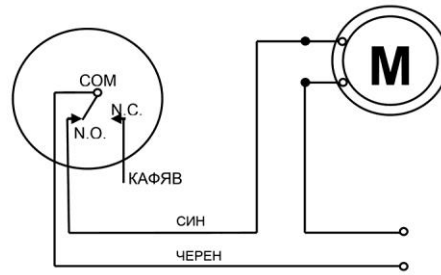


ДВЕ
ФУНКЦИИ



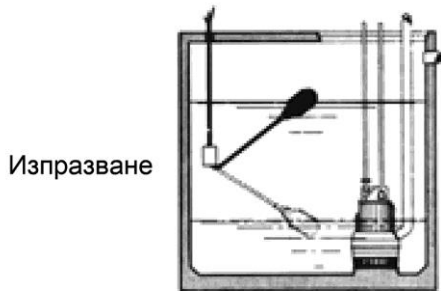
ФИГ.3

ДВЕ
ФУНКЦИИ



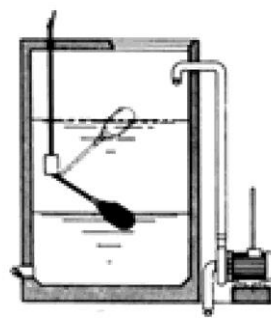
ФИГ.4

Проводникът, който не се използва, трябва да бъде правилно изолиран.



Изпразване

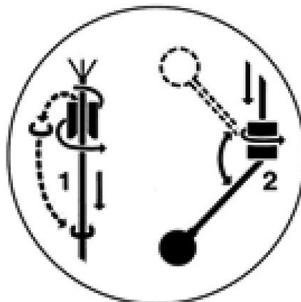
ФИГ.5



Пълнене

ФИГ.6

Монтаж на противотежест



ФИГ.7

ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

Това устройство не трябва да се използва или монтира от лица (включително деца) с физически или умствени увреждания или от лица без опит или знания, освен ако са под надзор и са обучени от специалисти, които ще им дадат необходимите съвети относно използването на устройството.

Това устройство не може да се използва като играчка за деца.



Вносител: ХИДРОСТАБ ООД
Адрес: България, Пловдив, бул. Цариградско шосе 53
www.hydrostab.com
Телефон: +359 32 62 58 80