

ДАТЧИК УРОВНЯ ВОДЫ В БАКЕ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ФИАШ.425519.188 ЭТ

Благодарим Вас за выбор нашего Датчика уровня воды в баке.

Датчик уровня воды в баке отличается надежностью, удобством и простотой обслуживания и эксплуатации.

Датчик уровня воды в баке (далее по тексту - датчик) предназначен для работы в составе Системы управления водоснабжением AquaVast (далее по тексту - системы) и позволяет контролировать уровень воды в резервном баке.

Датчик обеспечивает:

- Возможность контролировать два уровня воды (верхний и нижний) в резервном баке;
- возможность контролировать неисправность электродов;
- возможность изменять длину электродов (высоту уровней) после установки датчика.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра		Значение параметра
1	Длина электродов, м		1,5
2	Сопrotивление шлейфа, кОм		510
3	Габаритные размеры ШхВхГ, мм, не более	без упаковки	55x55x16
		с упаковкой	80x80x40
4	Масса, г, не более, НЕТТО (БРУТТО)		85(95)
5	Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающей среды от +10° С до +35° С; - относительная влажность воздуха не более 80%, при температуре окружающей среды +25°С; - отсутствие в воздухе токопроводящей пыли и агрессивных веществ (паров кислот, щелочей и т.п.).		

УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Датчик выполнен в пластиковом корпусе с защелкнутой в него платой и выведенными гибкими электродами и колодками для подключения к системе.



Рисунок 1. Внешний вид датчика.

Порядок установки и подключения датчика

- Определить место установки на резервном баке или рядом с ним;
- установить датчик так, чтобы плата была направлена к поверхности, на которую датчик устанавливается (имеется возможность зафиксировать датчик саморезом (не более М3,5) по центру корпуса);
- опустить электроды в воду, выставив нужные уровни (см. рисунок 2, каждый электрод может быть любым из уровней);
- подключить датчик к системе (см. рис. 1 и РЭ на систему).

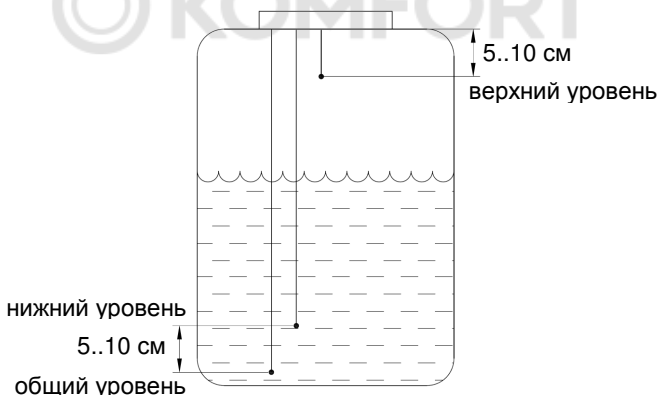


Рисунок 2. Установка датчика уровня воды.

изготовитель

БАСТИОН

а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018

(863) 203-58-30



www.bast.ru — основной сайт
teplo.bast.ru — электрооборудование для систем отопления
skat.bast.ru — электротехническое оборудование
telecom.bast.ru — источники питания для систем связи
daniosvet.ru — системы освещения

тех. поддержка: 911@bast.ru

отдел сбыта: ops@bast.ru