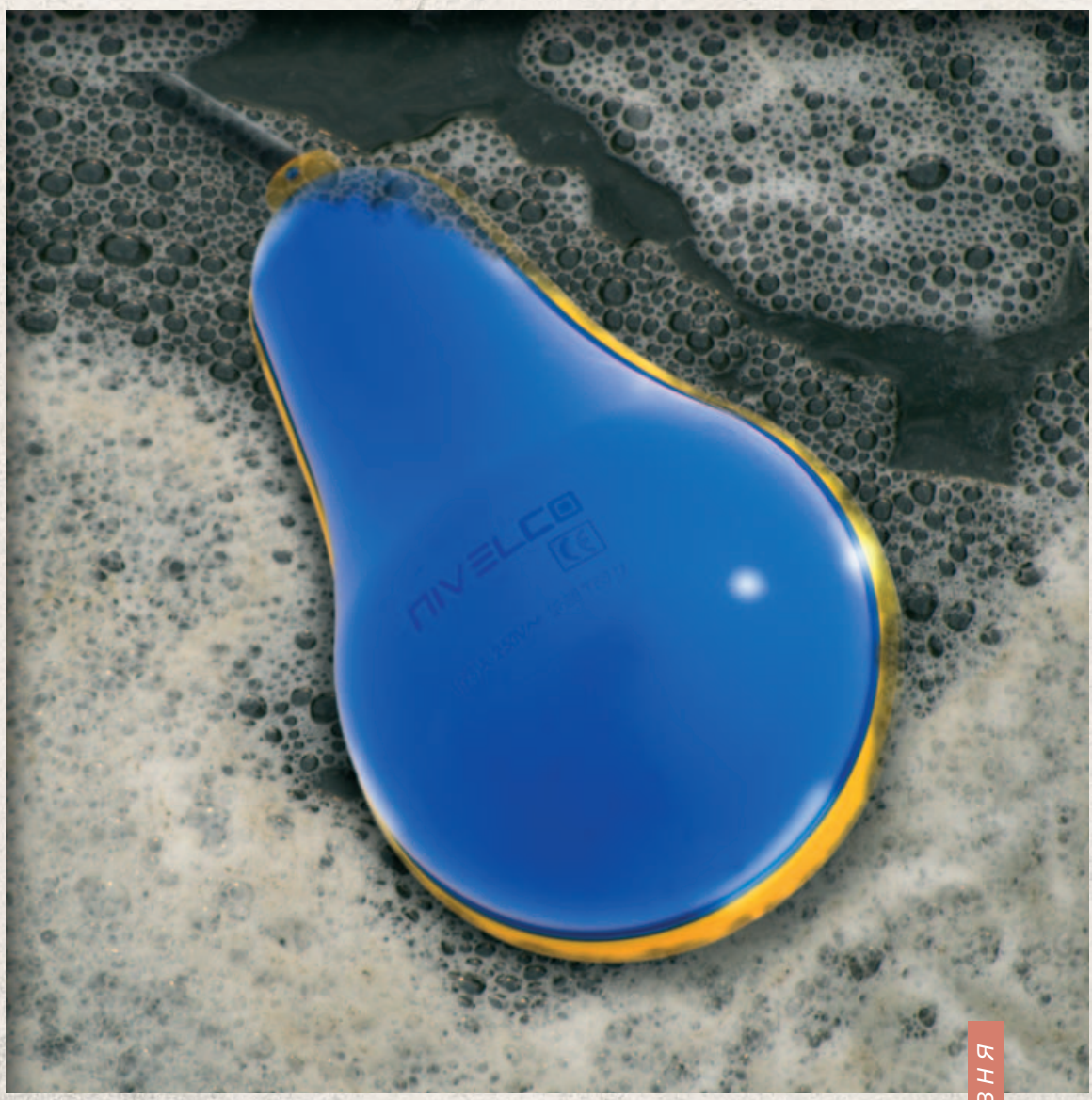
Для сточной воды

NIVOFLOAT

ПОПЛАВКОВЫЕ ДАТЧИКИ УРОВНЯ



3 YEARS WARRANTY

ВСЕГДА НА ВЫСШЕМ УРОВНЕ

ДАТЧИКИ УРОВНЯ

nw10s10o0603b

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- *Для промышленной и коммунальной канализации*
- *Также пригоден для питьевой воды*
- *Специальная форма поплавка*
- *Двухслойный корпус поплавка*
- *Управление наполнения / слива*
- *Макс. средняя температура +50°C*
- *Макс. рабочее давление 2 бар*
- *IP68 защита*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	NW□-1-□□-1
Дифференциал переключения	~ 400 мм (постоянный)
Средняя температура	0°C … +50°C
Среднее давление	0,2 МПа (2 бар)
Материал поплавка	Полипропилен
Объем поплавка	920 см³
Электропитание	10 A, 250 V ПерТ, ПерТ1
Срок эксплуатации электрики	10^7 переключений
Механическая защита	сенсор IP 68
Кабель	Ø 9 мм, 3x1 мм²
Длина кабеля	5 м, 10 м, 20 м
Масса	1,01 кг. Без кабеля

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Серия поплавковых датчиков уровня **NIVOFLOAT NW-100** представляет собой датчики уровня для применения в различных жидкостях, в особенности в канализации в трубопроводах, резервуарах, цистернах, емкостях. Двухкамерный поплавок состоит из двойной стены литого полипропилена высокой прочности, который обеспечивает отличные, водонепроницаемые качества.

Контактный микродатчик встроен в поплавок. Питание кабеля серии датчиков **NIVOFLOAT NW-100** осуществляется через водонепроницаемый паз в монолитной конструкции литого пластикового корпуса. Кабель переключателя уровня представляет из себя гибкий медный провод в изоляции с сечением 3x1 мм² и внешней изоляцией из ПВХ или неопрена. С помощью NIVOFLOAT можно успешно выполнять различные задачи по управлению, такие как наблюдение уровня жидкости и управление прокачкой.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Датчик уровня NIVOFLOAT NW-100 с нивелиром и контактом не содержащим ртуть пригоден для измерения уровня в канализации, загрязненных водах или питьевой воде. Двухкамерный поплавок и уплотнительное кольцо выхода кабеля обеспечивают герметичное уплотнение и водонепроницаемость в эксплуатации. Поплавок следует погрузить на необходимый уровень и закрепить, если требуется. На заданном уровне, поплавок будет переключаться путем наклона. Специальная форма поплавка обеспечивает необходимый наклон без применения противовеса.

РАЗМЕРЫ

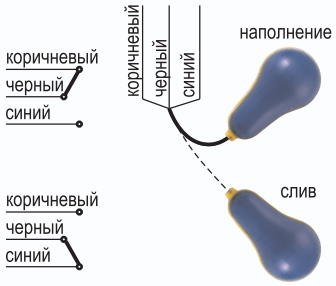
КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА

NIVOFLOAT NW■-1-■■-1

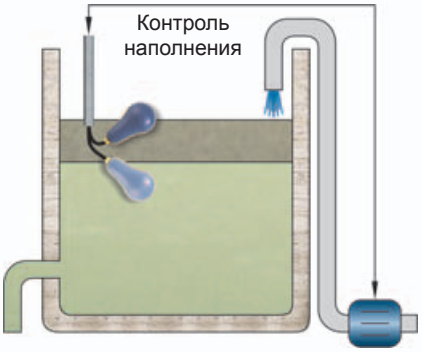
Материал кабеля	Код
ПВХ	P
Неопрен	N

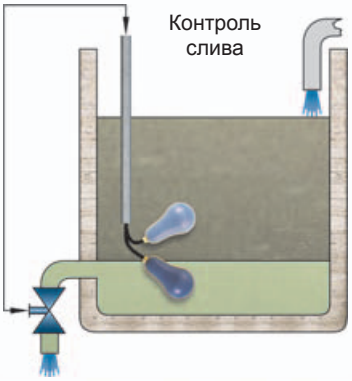
Длина кабеля	Код
5 м	05
10 м	10
20 м	20

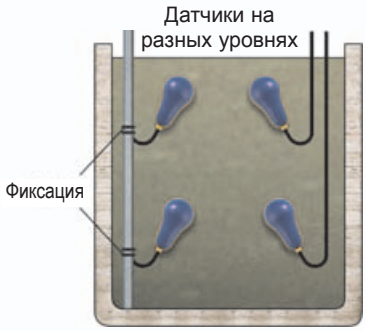
МОНТАЖНАЯ СХЕМА



ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ







NIVELCO PROCESS CONTROL CO.
H-1043 БУДАПЕШТ, DUGONICS U. 11.
ТЕЛ.: (36-1) 889-0100 ◆ ФАКС: (36-1) 889-0200
E-mail: sales@nivelco.com http://www.nivelco.com

РОССИЯ Представительство ZAO NIVELCO
ООО «ЭНЕРГОПРОМАВТОМАТИКА»
TE L. : +(7-495) 710-70-37 FA X: +(7-495) 710-70-37
E-mail: energoprom@kipia.ru http://www.kipia.ru

Нивелко сохраняет за собой право изменить технические характеристики без уведомления!
www.nivelco.com