

# Поплавковый переключатель ABS KS

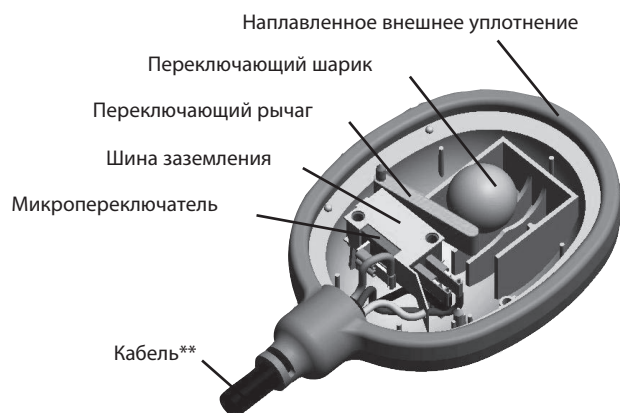
CE

Для автоматического контроля уровня, ударостойкий, не содержит ртути и безопасен для окружающей среды. Отлит с использованием последнего процесса наплавления, который обеспечивает полностью герметичный поплавковый элемент.

Поплавковый переключатель ABS KS может быть использован для оперативного управления с использованием уровня воды. Пригоден для использования в сточных водах.

## Функции

В поплавковом переключателе ABS KS шарик движется в зависимости от положения поплавка и управляет высококачественным микропереключателем. Углубленная поверхность, по которой катится шарик, гарантирует бесперебойную работу даже в случае перекручивания кабеля. Для того, чтобы изменять уровни срабатывания, предусмотрена возможность укорачивать или удлинять точку крепления кабеля. Минимальная длина кабеля 50 мм. Это соответствует минимальному переключаемому уровню в 100 мм. Сама высота переключения зависит от повышения или понижения точки крепления. Необходимо следить за тем, чтобы поплавковый переключатель ABS KS мог плавать вверх или вниз без всякого препятствия.



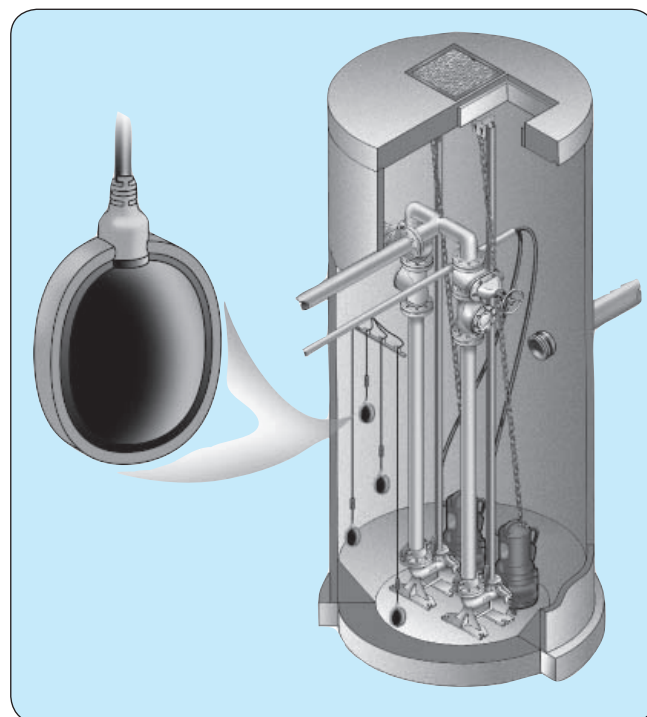
## Технические данные

Поплавковый переключатель ABS KS со свободным кабельным концом

Тип	KS
Расчетное напряжение	230/400 В переменный ток
Расчетный ток	16(8)/16(4) А
Класс защиты	I
Тип защиты	IP -68
Переключение	Нормально открытое (стандарт) или для двойного переключения HO7RN-3G1.0 или AO5RN-4G0.75
Тип кабеля	HO7RN-3G1.0 или AO5RN-4G0.75
Температура среды	Длительное функционирование при 60° C

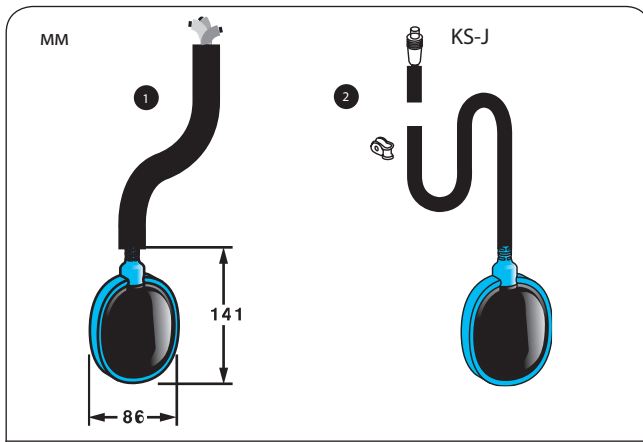
## Материалы

Поплавковый переключатель \_\_\_\_\_ Полипропилен  
Кабель \_\_\_\_\_ Полипропиленовая резина (CR)

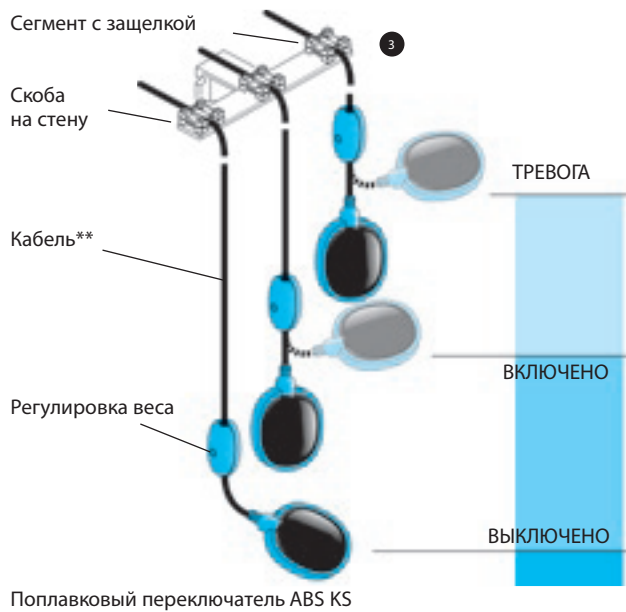


- Для автоматического управления насосными станциями
- С заземлением
- Как защита от перелива или осушения при работе насосов
- Для обеспечения сигнализации при достижении максимального и/или минимального уровней
- Для управления моторизованными клапанами или другими электрическими исполнительными устройствами
- В паре с реле, обеспечивающим защиту от искрения, может быть использован во взрывоопасной среде.
- Как сигнализация или индикация в процессе мониторинга
- Также доступен в версии для двойной функции с основным кабелем для наполнения и опорожняющимися контейнерами
- Также доступен с кабелем из ПВХ

## Поплавковый переключатель ABSKS

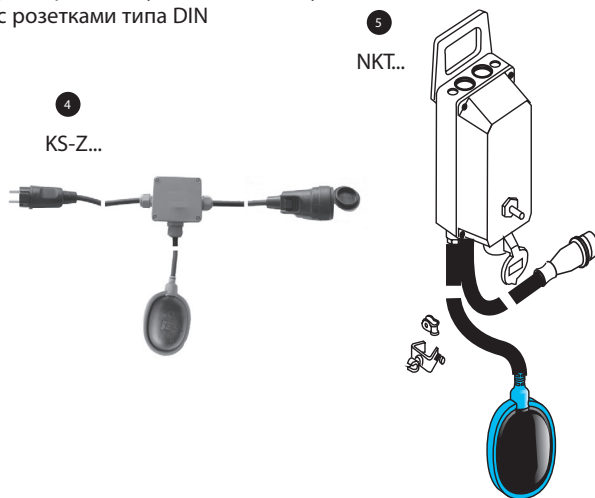


Контроль уровня  
Поплавковый переключатель ABS KS с регулировкой веса и поддержкой для дежурного и рабочего режимов



Поплавковый переключатель ABS KS

Автоматический контроль уровня может быть установлен без необходимости разборки. Доступен только для установки с розетками типа DIN



## Аксессуары

Описание	Размер	Номер запчасти
1 Поплавковый переключатель ABS KS (стандарт) нормально открытый со свободным кабельным концом	0,55 м	12800018
	1 м	12800282
	5 м	12800022
	10 м	12800023
	20 м	12800025
	30 м	12800027
50 м	12800154	

0 Поплавковый переключатель ABS KS для двойного переключения со свободным кабельным концом		
Двойной переключатель для наполнения и опорожнения с 4 основными резиновыми кабелями	10 м	12800287
	20 м	12800289
	50 м	12800343

0 Вес с фиксирующими болтами		62520011
0 Поплавковый переключатель ABS KS с креплением	KS- 5 = 5 м	62450016
	KS- 10 = 10 м	62450017

2 Поплавковый переключатель ABS KS с розеткой для транспортировки	KS-J 5 = 5 м	62450015
	KS-J 10 = 10 м	62450018
	управляющие модули ABS с KS-J 20 = 20 м	62450020
	Поплавковый переключатель ABS KS -соединительный разъем	

3 Контроль уровня (Поплавковый переключатель ABS KS с регулируемым грузиками и скобой для крепления на стену)	ВКЛ/ВЫКЛ 1 насос	2 x 10 м	62450052
		2 x 20 м	62450054
		2 x 30 м	62450056
		2 x 50 м	62450006
	ВКЛ/ВЫКЛ 1 насос + ТРЕВОГА	3 x 10 м	62450058
		3 x 20 м	62450060
		3 x 30 м	62450062
		3 x 50 м	62450031
	ВКЛ/ВЫКЛ 2 насоса*	4 x 10 м	62450000
		4 x 20 м	62450003
		4 x 30 м	62450004
		4 x 50 м	62450010

\*Для контроля уровня двух и более насосов мы располагаем комбинацией переключателей уровня ABS (аналогичной имеющейся для двух насосов с кабелем длиной 10 м) для кабелей необходимой длины.

4 Автоматический контроль уровня может быть установлен без разборки. Однофазная/DIN вилка (может быть использована только с вилкой DIN)	KS-Z 10 = 10 м	08410205
	KS-Z 20 = 20 м	08410206
5 Трехфазная/CEE вилка с кабелем 20 м	NKT-21	08520225
	NKT-43	08530225

