

Электроконтактный уровнемер Анаконда XL



ОПИСАНИЕ

Электроконтактный уровнемер Анаконда XL является функциональным инструментом для производства точных измерений уровня воды в подземных скважинах. Данное переносное устройство отличается простотой, быстрой и одновременной надёжностью замеров.

По умолчанию прибор оснащён оптической сигнализацией, срабатывающей при контакте с водой. Опционально он может быть дополнен акустическим сигнализатором и датчиком дна, определяющим глубину скважины. Изделие имеет долгий срок службы и приспособлено к осуществлению точных измерений в суровых полевых условиях.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- замеры уровня в скважинах подземных вод;
- измерение уровня электропроводящих жидкостей в калибровочных трубах и резервуарах;
- проверка работы установленных регистраторов данных подземных вод;
- непрерывное определение уровня воды в ходе испытаний насосов;
- проведение долгосрочных наблюдений с периодическими контрольными замерами;
- оценка глубины скважины с помощью датчика дна (опциональный аксессуар).

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- прочная конструкция малого веса;
- стандартная оптическая и опциональная акустическая виды сигнализации, срабатывающие при контакте с водой;
- отсутствие неудобных в использовании подвижных деталей и проворачивающихся кронштейнов;
- разнообразие длин ленточных кабелей до 1000 метров включительно;
- возможность оборудования донным датчиком для зондирования грунта (опция);
- неприхотливость эксплуатации и простота обслуживания (в частности, зонд легко моется).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Показатель
Размеры зонда	длина 195 мм, Ø 15 мм
Длина ленты	15 – 1000 м
Источник питания	4 x 1,5 В (размер С)
Материал зонда	нержавеющая сталь и никелированная латунь
Рекомендуемая температура хранения	от +5 °С до +30 °С; использование обогрева не требуется
Класс защиты зонда	IP 68 (полностью герметичный)
Класс защиты ленточного барабана	IP 64 (защита от брызг)
Опции	<ul style="list-style-type: none"> • акустический сигнализатор; • донный датчик для дополнительного измерения глубины отверстий; • дополнительный зонд диаметром 10 мм и длиной 175 мм; • защитных чехол для хранения и переноски
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	40 x 32 x 38 см