



Комбинированный pH/EC/TDS-метр Combo HI 98129

Производитель: **HANNA
Instruments**

Модель: HI 98129

<https://assa-group.ru/combo-hi-98129>

Комбинированный pH/EC/TDS-метр HI98129 компании Hanna Instruments – это, в первую очередь, легкий и быстрый способ измерения водородного показателя (показателя pH), в различных средах, в том числе, в пищевом сырье, на производстве, в окружающей и даже в агрессивной среде. HI98129 имеет небольшой вес и высокую точность показаний. Помимо этого, HI98129 – этот водонепроницаемый тестер, не тонет в воде. А главное, HI98129. совмещает в себе еще и функционал кондуктометра - измерителя жесткости (TDS), солемера – измерителя электропроводимости (EC) и термометра, обеспечивая равную точность измерений по всем показателям.

HI98129 обладает удобным для чтения LCD-дисплеем и функцией автоматической блокировки. Кроме того, pH/EC/TDS показания идут с автоматической температурной компенсацией. Это делается для того, чтобы измерения не зависели от температурных колебаний. Коэффициент преобразования EC/TDS, а также коэффициент температурной компенсации, выбирается самим пользователем.

Комбинированный измеритель водородного показателя,

жесткости, электропроводности и температуры HI98129 имеет простой для замены картридж с электродом (щупом) и тканевыми элементами, помогающими увеличить срок службы электрода. Таким образом, благодаря сменным картриджам pH / EC/ TDS тестеры HI98129 компании Hanna Instruments являются многоразовыми и не должны выбрасываться при выработке Ph-сенсором своего ресурса. Большим удобство является и то, что HI98129 автоматически выключается через 8 минут неиспользования для продления срока службы аккумулятора.

Характеристики

Модель	HI 98129	HI 98130
pH		
Диапазон	0,00 ... 14,00 pH	
Точность	±0,05 pH	
Калибровка	автоматическая, 1- или 2-точечная, на выбор (pH 4,01/7,01/10,01 или 4,01/6,86/9,18)	
проводимость		
Диапазон	0 ... 3999 мкС/см	0,00 до 20,00 mS/cm
Точность	±2% полной шкалы	
Калибровка	автоматическая, 1-точечная	
TDS		
Диапазон	0 ... 2000 ppm (мг/л)	0,00 ...10,00 ppt (г/л)
Точность	±2% полной шкалы	
Калибровка	автоматическая, 1-точечная	

°C

Диапазон 0,0 ...60,0°C

Точность $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$

Компенсация температуры автоматическая (от 0,0 до 2,4%/°C))

TDS-фактор от 0,45 до 1,00

Батареи/Срок службы 4 x 1,5V/макс. 100 часов

<https://assa-group.ru/combo-hi-98129>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.