

# МАРК® 1102

Измерения удельной электрической проводимости (УЭП, УЭП25), и массовой доли (С) растворенных веществ (NaCl, NaOH, HNO<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, HCl) в воде.

## Бесконтактный индуктивный датчик устойчивый к агрессивным средам

### Два канала

Свободно программируемые диапазоны измерения.  
Возможность независимых измерений в двух точках.

### Возможность размещения блока преобразовательного на удаленном расстоянии от точки контроля

До 100 метров.

### Связь с внешними устройствами

Гальванически развязанные токовые выходы 0–5/4–20/0–20 мА.  
Порт RS 485.  
Программируемые уставки с выходом типа «сухой контакт».

### Прочный алюминиевый корпус IP65

Прибор надежно защищен от пыли и влаги.

### Графический индикатор с подсветкой

Удобный формат представления данных и легкость настроек.

### Погружная, магистральная, проточная арматура



на электронную систему  
гарантия завода-  
изготовителя.

## технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
УЭП, мСм/см	0–1000	0,1	±(1 + 0,04*æ)
Массовая доля, %			
NaCl, HNO <sub>3</sub> , H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	0–15	0,01	±(0,03 + 0,04*С)
NaOH, HCl	0–10		
Температура, °С	0–70	0,1	±0,5
			æ, С – измеренные значения
Исполнение	Настенное		Щитовое
Габаритные размеры, мм	266*170*95		252*146*100
Вес, кг	2,60		2,60
Электропитание	220 или 36 В, 50 Гц /10 В·А		

## требования к среде

Температура, °С	0–70
Давление, МПа	не более 0,8

## информация для заказа

Базовый комплект	Блок преобразовательный Блок датчиков БД 1102 Кабель соединительный К 1102.5, 5 метров
Дополнительно	Блок датчиков БД 1102 для второго канала Кабель соединительный К 1102.L до 100 м Комплект для погружного монтажа Комплект для проточного монтажа Комплект для врезки в магистральный трубопровод

Информация для заказа: ООО "Орбиталь"  
Официальный дилер  
Тел. (812) 920 55 23, sales@orbitalspb.ru