



## Регистратор EBI 10-TP190-EX

Производитель: **Ebro**

Модель: TP190-EX

<https://assa-group.ru/ebro-ebi-10-tp190-ex>

Высокоточный регистратор (логгер) температуры/давления EBI 10-TP 190 измеряет изменение давления при проведении процессов стерилизации.

Диапазон измерения давления от 0,1 до 1050 мбар, погрешность измерения  $\pm 0,25$  мбар.

Встроенные сенсоры:

- 1 датчик температуры,  $\varnothing$  2 мм
- 1 пьезорезистивный датчик давления

### Характеристики

Тип	EBI 10-TP190
Каналы	Давление- 1 канал
Сенсор (1) Температура	Температура- от 1 до 3 каналов измерения Pt 1000, внешний, осевой $\varnothing$ 1,5 мм / L = 500 мм
Сенсор(2) Давление	Пьезо-резистивный датчик давления компенсация температуры

Диапазоны измерения:	от 0°C до +85°C
<ul style="list-style-type: none"><li>• температуры</li><li>• давления</li></ul>	от 0,1 до 1050 мбар (от 10 Па до 105 кПа)
Погрешность измерения давления	± 0,25 мбар (от 0,1 до 50 мбар) ± 5 % от измеренного значения (от 50 до 100 мбар) 1 % от полного диапазона (от 100 до 1050 мбар)
Погрешность измерения температуры	±0,1 °C (от 0 °C до +85 °C)
Память	100 000 результатов измерений
Режим измерений	Непрерывный режим, Начиная с заданного времени, Начиная с заданной температуры Измерение до исчерпания свободной памяти
Время измерений	Заданное время начала и конца 1 с ... 24 ч
Соединение	Беспроводное 2.4 GHz / IEEE 802.15.4
Рабочая температура	от 0 до + 85 °C
Батарея	3.6 V, сменная
Срок службы батареи	До 2 лет, в зависимости от частоты использования
Размеры	46 мм x 24 мм
Материал корпуса	Нержавеющая сталь (V4A / PEEK)
Крепление	По желанию поставляется с любой из моделей EBI 10
Вес	70 г
Класс защиты	IP 68 / NEMA 6P
Сертификат	Заводской сертификат калибровки

<https://assa-group.ru/ebro-ebi-10-tp190-ex>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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