

## МВ110-1ВИ1 и МВ110-1ВИ2

### Модуль ввода сигналов взаимной индуктивности



Приборы предназначены для модернизации старого котельного оборудования.

К данным модулям возможно подключение датчиков давления, манометров, тягомеров, расходомеров, напорометров с выходным сигналом -10..10 мГн (0..10 мГн)

Преимущества:

- Универсальный источник питания ~220 В или =24 В
- Сигнализация на дискретном выходе при отклонении измеренного значения от заданного диапазона.
- Наличие интерфейса RS-485

Технические характеристики:

Наименование	Значение
Напряжение питания	от 90 до 245 В переменного тока (номинальное напряжение 220 В) частотой от 47 до 63 Гц или от 21 до 37 В постоянного тока (номинальное напряжение 24 В)
Потребляемая мощность, Вт, не более	6
Количество каналов измерения	1
Диапазон измерения взаимной индуктивности, мГн: МВ110-224.1ВИ1 МВ110-224.1ВИ2	от минус 10 до 10 от 0 до 10
Разрешающая способность, мГн	0,01
Предел основной приведенной погрешности измерения сигнала взаимной индуктивности, %, не более	0,5
Предел допускаемой дополнительной приведенной погрешности измерения сигнала взаимной индуктивности, вызванной изменением температуры окружающего воздуха от нормальной до любой температуры в пределах рабочих условий эксплуатации, на каждые 10 °С, не более	0,3 предела основной приведенной погрешности
Вид НСХ датчика	линейная; квадратичная; пользовательская

Схема обозначения при заказе:

**МВ110-224.1ВИ<sub>х</sub>**,

где **х** – диапазон измерения сигнала взаимной индуктивности:

**1** – диапазон взаимной индуктивности от минус 10 до 10 мГн;

**2** – диапазон взаимной индуктивности от 0 до 10 мГн.

Цена:

МВ110-224.1ВИ1

4200 р (с НДС 4956 р)

МВ110-224.1ВИ2

4200 р (с НДС 4956 р)