



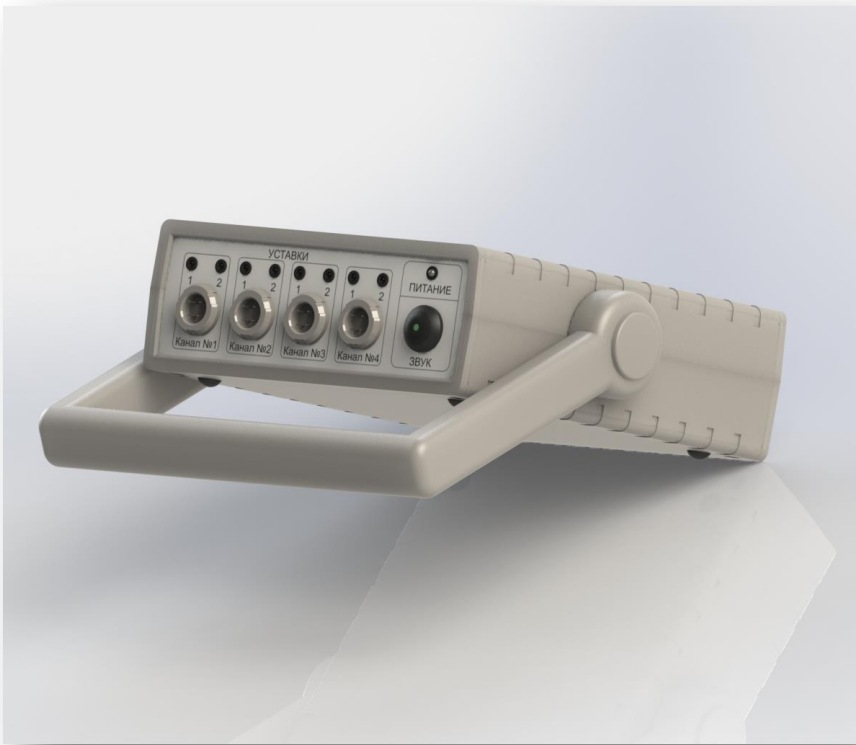
EAЭС N RU Д-RU.РА05.В.85437/22

БЛОК Б-ЭКМ-4

*ДЛЯ ИНДИКАЦИИ СРАБАТЫВАНИЯ
ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫХ УСТРОЙСТВ
(ДЛЯ ПОВЕРКИ И КАЛИБРОВКИ
ЭЛЕКТРОКАНТАКТНЫХ МАНОМЕТРОВ)*

Паспорт

С-3250.00.00 ПС

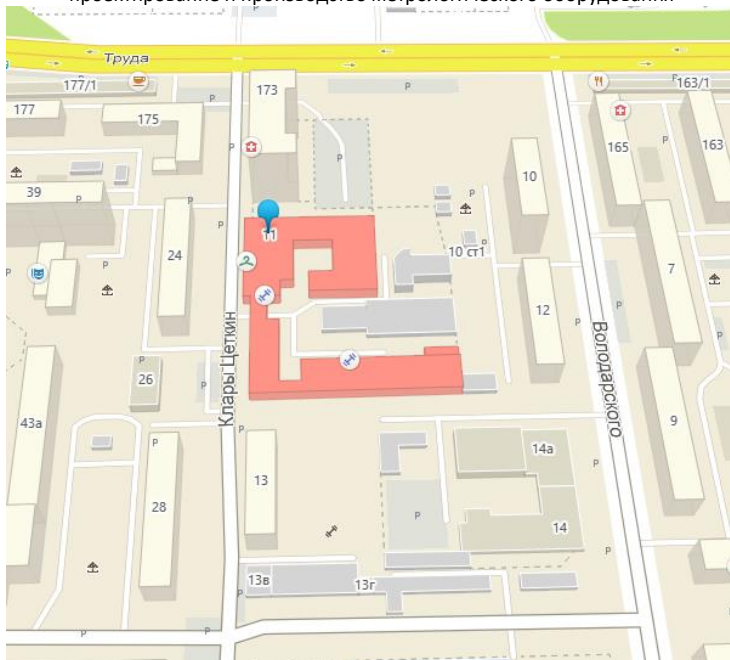


НПО Сектор

проектирование и производство метрологического оборудования

ООО НПО «Сектор»

проектирование и производство метрологического оборудования



Россия, 454080, г. Челябинск, ул. Клары Цеткин 11

тел.: +7(351) 211-54-55, 277-76-79

e-mail: info@nposector.ru

web: www.nposector.ru

Блок Б-ЭКМ-4 (далее - Блок) предназначен для визуальной и звуковой сигнализации срабатывания контактов (уставок) электроконтактных манометров (ЭКМ) или сигнализирующих устройств при проведении их поверки или калибровки в составе с эталонными средствами измерений давления. Блок не является средством измерений.

Конструкция Блока содержит микроконтроллер, который программными средствами исключает «дребезг» контактов. Питание уставок и узлов Блока осуществляется от встроенного линейного источника питания, применение которого позволяет защитить пользователя от поражения электрическим током.

Блок развивает на контактах ЭКМ разрывную мощность постоянного тока 3 Вт, что позволяет воспроизводить реальные условия эксплуатации ЭКМ.

Блок соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», регистрационный номер декларации о соответствии: **EAЭС N RU Д-RU.PA05.B.85437/22.**

Блок соответствует виду климатического исполнения УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150-69, но для работ при температуре от плюс 10 до 50°С.

Обозначение Блок Б-ЭКМ-4

Заводской номер _____

Дата изготовления _____

1 Основные технические данные

- 1.1 Количество каналов для подключения электроконтактных манометров и сигнализирующих устройств:..... 4.
- 1.2 Количество уставок на канал: 2.
- 1.3 Функция отключения звука: есть.
- 1.4 Напряжение питания уставки, В: 24 ± 1 .
- 1.5 Коммутируемый ток (не менее), мА: 120.
- 1.6 Габаритные размеры без ручки (д х ш х в) (не более), мм: 180 х 160 х 60.
- 1.7 Габаритные размеры с ручкой (д х ш х в) (не более), мм: 290 х 195 х 60.
- 1.8 Масса (не более), кг 1,5.
- 1.9 Электрическое питание Блока: 220 В, 50 Гц.
- 1.10 Потребляемая мощность (не более), ВА:..... 30.
- 1.11 Задержка, вносимая Блоком (не более), мс 100.
- 1.12 Микроконтроллер: есть.

2 Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов:

– алюминий и алюминиевые сплавы (не более), кг: 0,2;

- медь и медные сплавы (не более), кг:0,4;
- драгоценные материалы отсутствуют.

3 Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С: от 10 до 50;
- атмосферное давление, кПа: от 84 до 106,7;
- относительная влажность окружающего воздуха (не более), %: 80;
- тряска, вибрации и удары должны отсутствовать.

4 Комплектность

Комплект поставки приведен в таблице.

Наименование	Кол.	Примечание
Блок Б-ЭКМ-4	1	
Кабель для подключения ЭКМ	4	
Кабель для подключения к сети	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Паспорт	1	

5 Срок службы и гарантии изготовителя

5.1 Средний срок службы блока не менее 8 лет.

5.2 Гарантии изготовителя

5.2.1 Изготовитель гарантирует соответствие блока требованиям конструкторской документации при соблюдении условий транспортирования, эксплуатации и хранения.

5.2.2 Гарантийный срок эксплуатации блока – 18 месяцев со дня отгрузки.

6 Сведения о рекламациях

При возникновении неисправности блока, потребитель должен составить акт о необходимости ремонта и отправки его изготовителю по адресу: Россия, г. Челябинск, 454080, ул. Клары Цеткин 11, помещение 5, ООО НПО «Сектор»,

тел.: +7(351)211-54-55, 277-76-79,

e-mail: info@nposector.ru.

7 Свидетельство о приемке и упаковывании

Блок Б-ЭКМ-4 № _____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Блок Б-ЭКМ-4 № _____ упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

М.П.

подпись

расшифровка

год, месяц, число

ДЛЯ ЗАМЕТОК