



- Яркий, высококонтрастный 5-цифровой LED индикатор
- Подавление ведущего нуля
- Настраиваемая десятичная точка
- Дисплей макс. и мин. значений

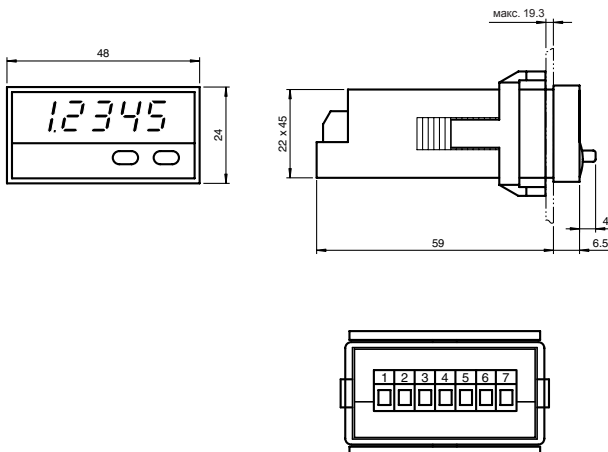
#### Функция

DA5-ME-C позволяет осуществлять простую визуальную инспекцию эксплуатационным и техническим персоналам. Он преобразует выходной сигнал аналогового датчика в удобочитаемую форму для этой цели. В зависимости от задания или настройки, может отображаться значение: 4...20 мА или 0...100%.

#### Объем поставки:

- Устр-во контроля процесса DA5-IU-C
- Винтовые клеммы, на 7 штырьков
- Зажимная скоба
- Уплотнение
- 1 лист клеящихся символов

#### Размеры



#### Электрическое соединение



№ Клеммы	
1	10 ... 30 В DC
2	0 В (земля)
3	0 В, триггер-защелка
4	Триггер-защелка
5	Токовый вход
6	0 В входной сигнал
7	Вольтовый вход

Общие технические требования	DA5-IU-C
Предварительные настройки	нет
Хранение данных	хранение 10 <sup>6</sup> циклов памяти или 10 лет, EEPROM
Программирование	меню, управляемое клавиатурой
<b>Индикаторы/оперативные средства</b>	
Тип	7-сегментный светодиодный дисплей, красный
Число декад	5
Индцируемое значение	высота цифр 8 мм
Интервал дисплеев	-19999 ... 99999
Десятичная точка	свободно-регулируемая
Разрешение	14 бит
Масштабный коэффициент	посредством линейной характеристики кривой
Сброс	максимальное значение, ручной
Блокировка ключом	-
<b>Электрические характеристики</b>	
Рабочее напряжение	10 ... 30 В DC
Потребляемая мощность	1,5 ВА
<b>Вход</b>	
Импеданс	1 МОм
Напряжение	макс. 30 DC
Аналоговый вольтовый вход	0 ... 10 В / 2 ... 10 В DC
Аналоговый токовый вход	0 ... 20 мА / 4 ... 20 мА
<b>Механические характеристик</b>	
Подключение	7-штырьковая винтовая клемма макс. поперечное сечение жилы 0,34 ... 1,5 мм <sup>2</sup>
Масса	прибл. 50 г



- 2 регулируемых предельных значения
- 2 релейных выходов
- Работа с помощью клавиатуры
- Программируемые характеристики
- Сброс выходов, автоматический, ручной или с внешним сигналом
- Подкл. посредством винтового зажима
- Вспомогательный выход мощности для датчиков (только DA5-ME-2K-V)
- Степень защиты IP65 в соответствии с DIN EN 60529 (фронтальной части)
- Ударопрочность в соответствии с DIN EN 60068-2-27
- Виброустойчивость в соответствии с DIN EN 60068-2-6
- Подавление системного жужжания

**Функция**

DA5-ME-C позволяет осуществлять простую визуальную инспекцию эксплуатационным и техническим персоналом. Он преобразует выходной сигнал аналогового датчика в удобочитаемую форму для этой цели. В зависимости от задания или настройки, может отображаться значение: 4...20 мА или 0...100%.

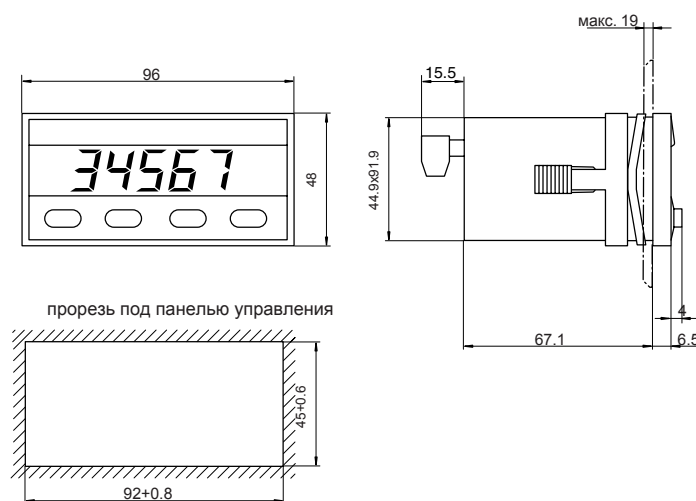
**Объем поставки:**

- Уст-во контроля процесса DA5-IU-2K-...
- Винтовые клеммы
- 1 RM 5.08 8-полюсный терминал для питания и выходов
- 1 RM 3.81 11-полюсный терминал для измерительных и управляющих входов
- Зажимная скоба
- Уплотнение
- 1 лист клеящихся символов

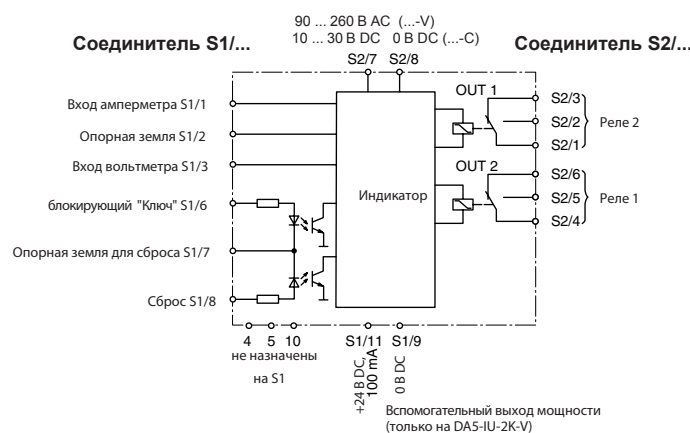
Оценочные устройства

8.1

**Размеры**



**Электрическое соединение**



	DA5-IU-2K-C	DA5-IU-2K-V
<b>Общие технические требования</b>		
Предварительный выбор	двойной	
Хранение данных	хранение 10 <sup>6</sup> циклов памяти или 10 лет, EEPROM	
Программирование	меню, управляемое Клавиатурой	
<b>Индикаторы/оперативные средства</b>		
Тип	7-сегментный светодиодный дисплей, красный	
Число деkad	5	
Индцируемое значение	высота цифр 14,2 мм	
Предварительный выбор	высота цифр 14,2 мм	
Интервал дисплеев	-19999 ... 99999	
Десятичная точка	свободно-регулируемая	
Разрешение	14 бит	
Масштабный коэффициент	посредством характеристической кривой по 24 пар значений	
Сброс	вручную или внешним способом	
Блокировка ключом	с "высоким" уровнем, на клемме "KEY"	
<b>Электрические характеристики</b>		
Рабочее напряжение	10 ... 30 В DC	90 ... 260 В AC
Потребляемая мощность	2 Вт	7 ВА
<b>Выход</b>		
Реле	2 x 250 В AC / 300 В DC, 3 А, переключающий контакт	2 x 250 В AC / 300 В DC, 3 А, переключающий контакт
Питание датчика	-	24 В DC, 100 мА
<b>Вход</b>		
Импеданс	> 1 МΩ для измерения напряжения < 50 Ω для измерения тока	
Аналоговый вольтовый вход	0 ... 10 В / 2 ... 10 В DC, -10 ... 10 В DC	
Аналоговый токовой вход	0 ... 20 мА / 4 ... 20 мА	
<b>Механические характеристики</b>		
Подключение	8- штыр. и 11 штыр. разъемы со съёмными винтовыми зажимами	
Масса	220 г	