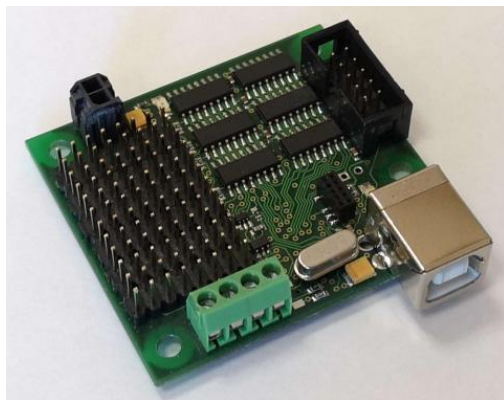


Контроллер универсальный предназначен для управления платами и модулями индикации в составе системы и в автономном режиме.

Контроллер имеет:

1. Микроконтроллер с функцией программирования в системе
2. Асинхронный последовательный порт RS485 до 1 Мбит/с
3. 6-канальный 16 битовый синхронный последовательный порт с пропускной способностью до 30 Мбит/с по каждому из 6 каналов
4. I2C последовательный порт до 400 Кбит/с
5. Два диагностических светодиода красного и зеленого цвета

Контроллер выпускается без корпуса. Контроллер имеет влагозащитное покрытие.



#### Параметры

Наименование	Ед. изм.	Мин	Макс
Напряжение питания	В	4,5	6
Потребляемый ток	мА	1	40
Диапазон температур эксплуатации	°С	-55	+70

Габаритные размеры – 55 x 50 x 15 мм

Наименование для заказа:

### **ELX.GRA.000**

1                    2

- 1- ELX.GRA – Контроллер универсальный
- 2- исполнение