

## Модуль мезонинный MIC1901

Предназначен для расширения функций процессорного модуля CPC505.

Диапазон рабочих температур от минус 40 °С до плюс 85 °С.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2 порта Ethernet 10/100/1000 Мбит:
  - Выведены на переднюю панель с CPC505

#### Программная совместимость с ОС

- не требует дополнительного ПО
- **Питающее напряжение:**
  - питающее напряжение +5 В, +3.3 В от модуля CPC505
  - Общее энергопотребление до 1 Вт

#### Масса, не более

- 0,080 кг

#### Габариты, не более

- 152,5 x 74,0 x 14,4

#### Диапазон рабочих температур

- от минус 40 °С до плюс 85 °С

#### Прочность к воздействию циклического влажного тепла при наличии лакового покрытия (опция \COATED):

- при температуре воздуха плюс  $(55 \pm 2)$  °С, относительной влажности  $(93 \pm 3)$  %

#### Наработка на отказ (MTBF), не менее

- 1 900 000 ч



#### Устойчивость к вибрации

- амплитуда ускорения 2 g в диапазоне частот от 10 до 500 Гц

#### Устойчивость к одиночным ударам

- пиковое ускорение 30 g

#### Устойчивость к многократным ударам

- пиковое ускорение 10 g

#### Напряжение питания

- 5 В постоянного тока
- 3,3 В постоянного тока

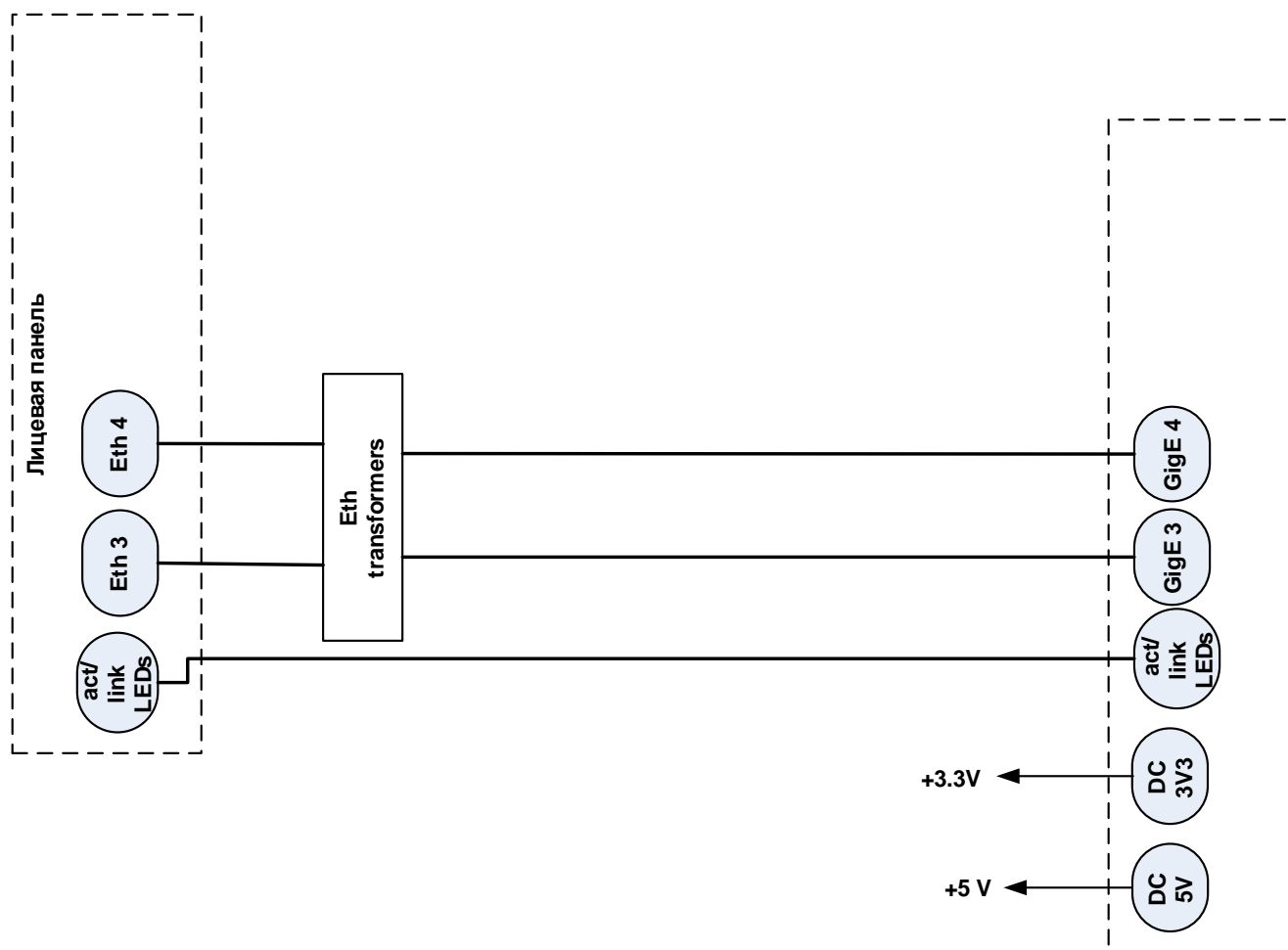
#### Потребляемая мощность, не более

- 1 Вт

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Обозначение при заказе	Примечание
Модуль мезонинный MIC1901	MIC1901-02	Для установки на модуль CPC505. 2 x Ethernet

### СТРУКТУРНАЯ СХЕМА MIC1901



## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Модуль мезонинный MIC1901
- Паспорт
- Комплект монтажных частей в составе:
  - Винт DIN7985-M2,5x6-A2 4 шт.
- Упаковка

**Примечание** – Руководство по эксплуатации и ПО:

<https://www.fastwel.ru/downloads/15583/>

