

# МЦП-9 МЦП-15

Модули МЦП-9/МЦП-15 предназначены для работы в составе средств индикации и управления в качестве вычислительного модуля.

## Общие характеристики

### МЦП-15

Процессор 1890BM2T с частотой 81,25 МГц  
Генератор с частотой 32,5 МГц  
32 - разрядная шина  
ОЗУ 10 МБайт  
ПЗУ 16 МБайт  
ЭППЗУ FLASH с секторной организацией  
Два 16-разрядных таймера  
5 прерываний  
LVDS (TIA/EIA-644)  
канал ввода/вывода данных  
Производительность 682.5 Мбит/с  
Технологический канал  
Ethernet 10/100 Мбит/с  
Вспомогательный канал RS-232  
Напряжение питания 3.3 В ± 0,15  
Масса 0,4 кг  
Ток потребления 2,5 А

### МЦП-9

Процессор R3081E 25 МГц  
ОЗУ 2 Мбайт  
ЭППЗУ 4 Мбайт  
Асинхронная 16-разрядная шина  
Последовательный канал RS-232  
22 разовые команды  
2 программируемых генератора  
Потребляемая мощность 8Вт  
Вес 0.5 кг  
Габариты 190\*260\*16 мм



[www.module.ru](http://www.module.ru)

[sales@module.ru](mailto:sales@module.ru)  
Москва, 4-ая улица 8 Марта, д.3  
Россия, 125190, г. Москва, а/я 166  
тел.: +7 495 531-3080  
факс: +7 499 152-4661