



I-8431



I-8831



I-8431-G



I-8831-G

**I-8431/I-8831**  
**I-8431-G/I-8831-G**  
**PC-совместимый промышленный**  
**контроллер с Ethernet**

## Спецификация

### Модуль процессора

Процессор	80188, 40 МГц
Статическая память (SRAM)	512 кб
Flash-память	512 кб
Энергонезависимая память (EEPROM)	2 кб
Операционная система	Mini OS7
Часы реального времени	есть
Аппаратный серийный номер	есть
Сторожевой таймер	есть

### Интерфейс

COM 0	внутренний
COM 1	RS-232
COM 2	-
COM 3	RS-232/RS-485
COM 4	RS-232
Ethernet Port	10BaseT

### Управление и индикация

Индикаторы	Светодиоды, 5 цифровой 7-сегментный дисплей
Органы управления	Кнопки управления

### Количество слотов расширения

8431	4 слота
8831	8 слотов

### Размеры

8431	230 x 110 x 75.5 мм
8831	354 x 110 x 75.5 мм

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	-25°C ~ +75°C
Температура хранения	-30°C ~ +85°C
Влажность	5 ~ 95%, без конденсации

### Питание

Характеристики питания	+10 ~ +30 В, 20 Вт
Потребляемая мощность	I-8431: 3.9 Вт I-8831: 5.1 Вт