



Промышленная плата HW1-МСр04 предназначена для применения в составе промышленных устройств контроля и управления. Например: управление двигателями, роботами, промышленными установками, датчиками и измерителями.

Отличительные особенности платы:

В состав данной платы входит монтажное поле для быстрого тестирования устройств, имеется разъем Ethernet.

Программное обеспечение включает в себя: Assembler, Си препроцессор, драйвер запуска процесса сборки, редактор связей, функциональная модель, Си компилятор, программный загрузчик, отладчик, среда разработки, библиотека работы с периферией, математическая библиотека.

Тактовый генератор: 80 МГц

Габариты: 160x120x24 мм

Корпус процессора: QFP-208

Кол-во линий ввода/вывода: 104

Напряжение питания: +9...12 V

DC/DC преобразователи: 3.3 / 1.8 V

Встроенный программатор: PicoTAP

АЦП: 12 бит, 1 канал

ЦАП: 12 бит, 1 канал

FLASH программ: 64 КБ

SRAM: 128 КБ

Интерфейсы: 4 x UART, 2 x I2C, I2S, Ethernet (MAC) 10/100 (опционально), 3 x SPI, RS232, USB 1.1

Пользовательские функции: 2 светодиода, 2 кнопки, монтажное поле.

Стоимость комплекта: 8500 руб./шт. (без НДС*)

Стоимость доставки экспресс-почтой включена в стоимость комплекта.

[Оформить заказ на промышленную плату HW1-МCp04](#)

Техническая документация	Последнее изменение файла	Размер (КБ)	
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ. Промышленная плата HW1-МCp04	01.08.2012	1952	
ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА промышленной платы HW1-МCp04	22.08.2012	96	

[* ОАО "Мультиклет" освобождено от уплаты НДС, т.к. работает по УСН.](#)

-