



Extension-of-Life®
End-of-life solutions from Rochester Electronics



– NEW PRODUCT INTRODUCTION – **EP910DI-30**

Rochester Electronics has re-introduced and continues to manufacture critically needed semiconductors with the full authorization of the original manufacturer and an attention to quality that meets or exceeds the original component.

Original Manufacturer:

ALTERA

Re-introduced by
Rochester Electronics on
June, 18, 2012



EP910DI-30

Original Part Number: **EP910DI-30**

Description: **EPLD**

Package: **40 pin DIP**

Manufacturing Flow: **Industrial**

Manufacturing Type:

made from original Altera wafers

Related Devices

[by temperature / package type / speed / application]

EP910DI-35	EP910LC-35H
EP910IDC-15	EP910LI-35
EP910ILC-12	EP910LC-30T
EP910IPC-12	EP910PI-35
EP910LC-30	EP910PC-30

HIGH PERFORMANCE EPLD with a 24-macrocell array design

The Altera EP910 EPLD is a high-performance, 24-macrocell Classic EPLD. It features combinatorial speeds with tPD as low as 12 ns, counter frequencies of up to 100 MHz, and pipelined data rates of up to 100 MHz. The EP910, EP910T, and EP910I are all pin-, function-, and programming file-compatible

with each other and are available in both a JLCC and DIP packages (windowed versions only available on ceramic package styles). The EP910 also features a programmable clock option for independent clocking of all registers.



**Rochester
Electronics®**

Worldwide Corporate Headquarters

16 Malcolm Hoyt Drive . Newburyport, MA 01950

phone 978.462.9332 . email sales@rocelec.com . web www.rocelec.com



© Rochester Electronics, LLC - All Rights Reserved - 07162012





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.