Extension-of-Life®

End-of-life solutions from Rochester Electronics

– New Product Introduction –

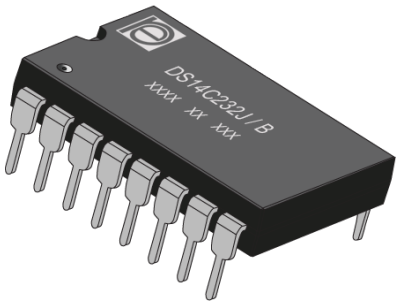
DS14C232J/B

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:

National Semiconductor

Re-introduced by Rochester Electronics on **September, 19, 2012**



DS14C232J/B

Original Part Number: **DS14C232J/883**
Description: **Line Transceiver**
Package: **16 pin DIP**
Manufacturing Flow: **REI /B**
Manufacturing Type:
Rochester re-creation device

Related Devices

[by temperature / package type / speed / application]

DS14C232CM	DS14C232CN-NOPB
DS14C232CMX	DS14C232CWM
DS14C232CM-NOPB	DS14C232E/883
DS14C232CMX-NOPB	DS14C232TM
DS14C232CN	DS14C232TN

LOW POWER LINE TRANSCEIVER
ideal for battery conscious applications

The DS14C232 is a low power dual driver/receiver featuring an onboard DC to DC converter, eliminating the need for ±12V power supplies. The device only requires a +5V power supply. I_{CC} is specified at 3.0 mA maximum, making the device ideal for battery and power conscious applications. The drivers' slew rate is set internally and the receivers feature internal noise filtering, eliminating the need for external slew rate and filter capacitors. The device is designed to interface data terminal equipment (DTE) with data circuit-terminating equipment (DCE)

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 - 04032012

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.