

DS28E22EVKIT

Evaluation System for the DS28E22

 NDA Required. Request Full Data Sheet (https://support.maximintegrated.com/en/nda/basic.mvp?doc_type=datasheet&doc_id=8254&team_id=0)

 Subscribe  (/en/products/all-products/product-status-codes.html) Active: In Production.

OVERVIEW

Description

The DS28E22 evaluation system (EV system) provides the hardware and software necessary to evaluate and program the DS28E22 DeepCover® Secure Authenticator. EV system operation requires a host PC for user-friendly evaluation.

This evaluation system includes a DS9400 USB-to-I²C PC adapter, a DS2465 EV board, a DS9120Q+ evaluation socket board for a TDFN DS28E22, and five DS28E22 sample devices in a TDFN package. The EV software runs on Windows® 8, Windows 7, Windows Vista®, and Windows XP® operating systems. Detailed instructions for downloading and installing software, as well as general EV system operation are included in the EV system data sheet; this is available on request at the link to the right.

Note: The DS9120Q+, DS2465 EV board, and DS9400# subcomponents are not available for direct sale outside of evaluation systems. Data sheets specific to these components are not available.

Key Features

- EV Kit Contains
 - Five DS28E22 Devices in a TDFN-EP Package
 - One USB-to-I²C PC Adapter (DS9400#) Provides PC Connection
 - DS2465EVKIT# Evaluation Board Provides 1 -Wire Interface and SHA-256 Coprocessor
 - One EV Board (DS9120Q+) with TDFN-EP Socket Provides Easy Chip Evaluation
- USB-to-I²C Module Contains Prolific PL-2303HXD USB-to-UART Chip

- Enumerates as a Virtual PC COM Port
- Windows-Certified Logo USB Device Driver Available
- Standard USB Cable Interface
- EV Board Contains Convenient On-Board Test Points
- Evaluation Software Available by Request

© 2014 Maxim Integrated | Contact Us (<http://www.maximintegrated.com/en/aboutus/contact-us.html>) | Careers (<http://www.maximintegrated.com/en/aboutus/careers.html>) | Legal (<http://www.maximintegrated.com/en/aboutus/legal.html>) | Privacy (<http://www.maximintegrated.com/en/aboutus/legal/privacy-policy.html>) | Site Map (<http://www.maximintegrated.com/en/site-map.html>) | Follow Us:



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331