ARX-SSBL

ARX Student Book, Single-User License

ARX STEM Curriculum Components

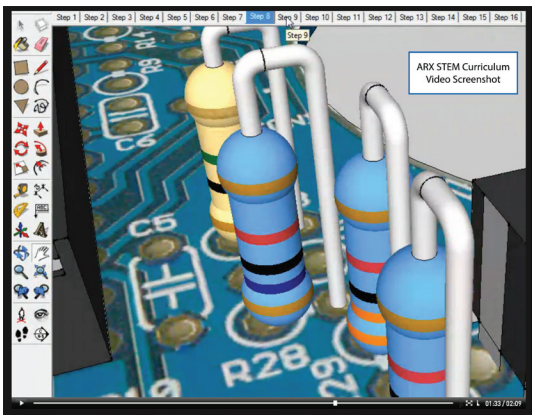
- ARX-SSB Student Book
- ARX-SSBL Student Book, Single-User License
- ARX-STSSP ARX Student Self-Study Package
- ARX-TP1 Teacher Pack, Single-User License
- ARX-TPLAB Teacher Pack, Multiple-User License
- ARX-TLKT ARX Robot Tool Kit
- ARX-BBKT ARX Starter Breadboard Kit
- ARX-PARTS ARX Robot Spare Parts
- PRO-50A Handheld Digital Multimeter
- GSK-109 ARX Robot Soldering Practice Kit

Overview

For use with the ARX STEM Video Based Curriculum, this is a student text book with a single-user license giving you full access to the online video instruction. Ideal for independent learning and hobbyists.

Topics Include

- Overview of the ARX STEM Curriculum
- Getting to know the ARX ASURO Robot
- Learning to think and act like an engineer
- Prototyping with breadboards
- Soldering PC boards
- Power supply, status, collision detection, motor control, encoder, line following, micro controller, and IR com link circuits.
- Step-by-step assembly instructions
- Test procedures
- Introduction and essentials of C programming
- Program uploading guide
- Sample programs
- Line following competitions
- Collision detection competitions



Global® Specialties

Innovative Training Solutions

globalspecialties.com

20150121

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.