



Quick Start Guide EK-P5

Quick Start Guide EK-P5

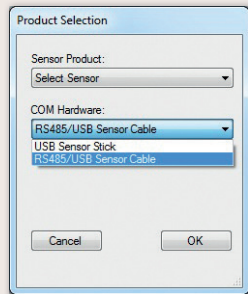
1 **Install FTDI USB driver** for the sensor cable.
(<http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm>)

2 **Install software** after download from: www.sensirion.com/USB-viewer

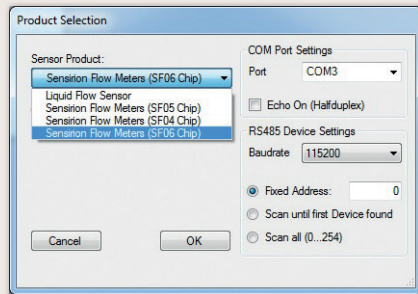
3 **Connect the USB sensor cable** to the sensor PCB and the PC.

4 **Start up the USB RS485 Sensor Viewer.**

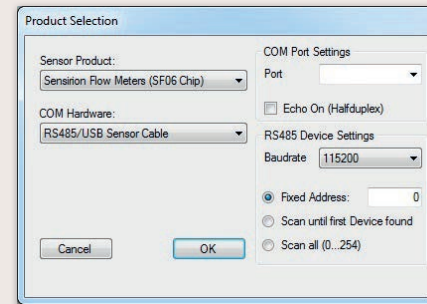
5 Under COM Hardware, **select «RS485/USB Sensor cable».**



6 **Select the sensor product «Sensirion Flow Meters (SF06 Chip)».**

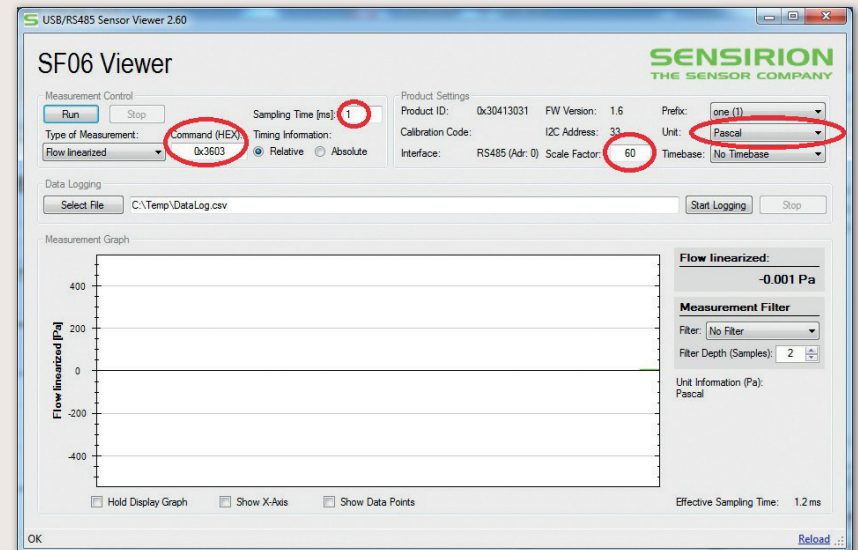


7 **Select COM port** and press «OK». Highest COM port is most often correct.



8 The SF06 Viewer appears. Adjust the **following settings** first:

- Change units to «Pascal».
- Set scale factor to 60.
- Set sampling time to 0.5ms or more.
- Enter command HEX 0x3603.



9 **Press «Run».**

For more information about Sensirion's differential pressure sensors of the SDP800 series, please visit www.sensirion.com/sdp800 or contact our technical customer support team:

SENSIRION AG

Laubisruetistrasse 50

8712 Staefa

Switzerland

Phone + 41 44 306 40 00

Fax + 41 44 306 40 30

info@sensirion.com

www.sensirion.com



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.