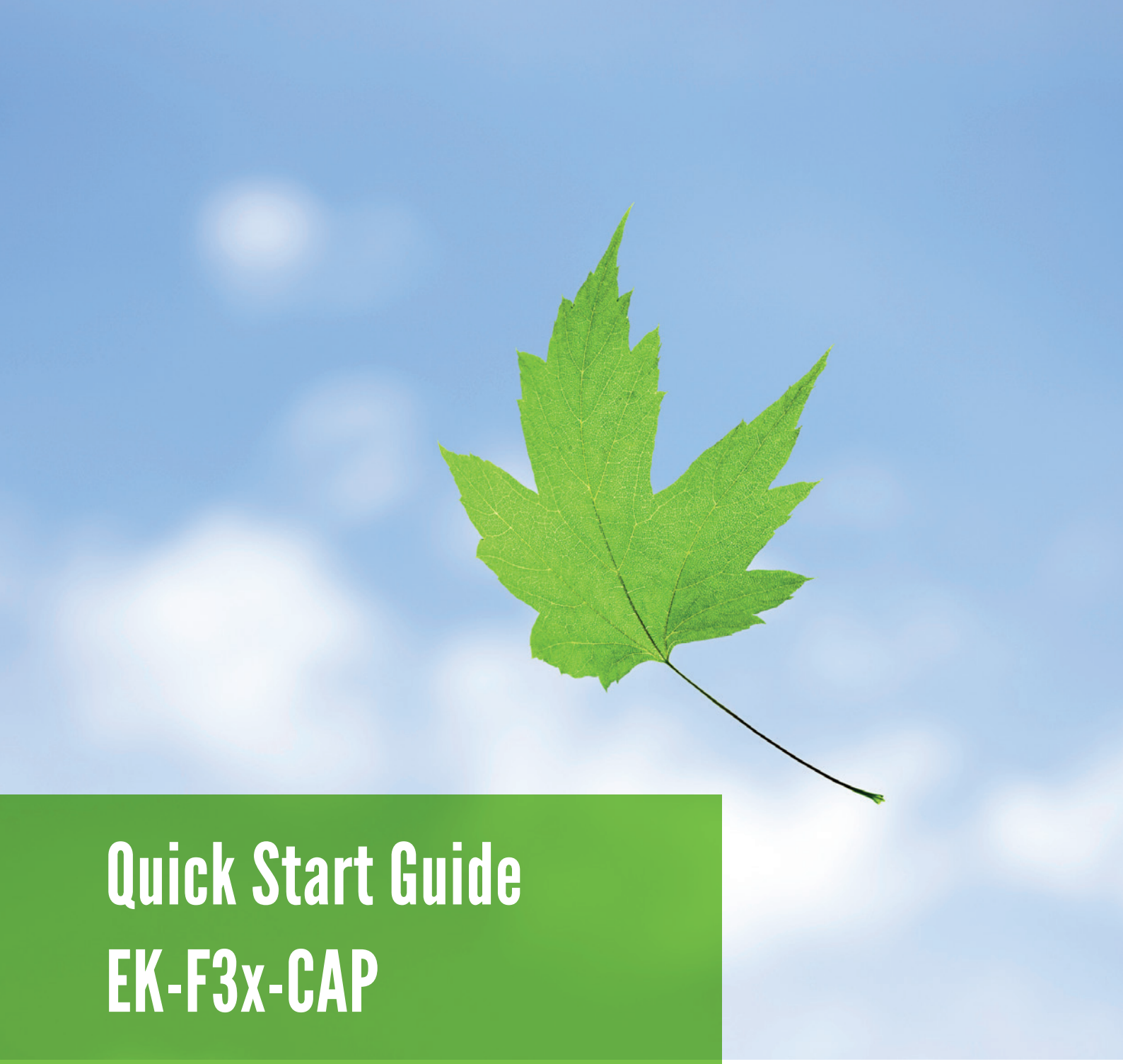


Quick Start Guide
EK-F3x-CAP

SENSIRION
THE SENSOR COMPANY

Quick Start Guide EK-F3-CAP

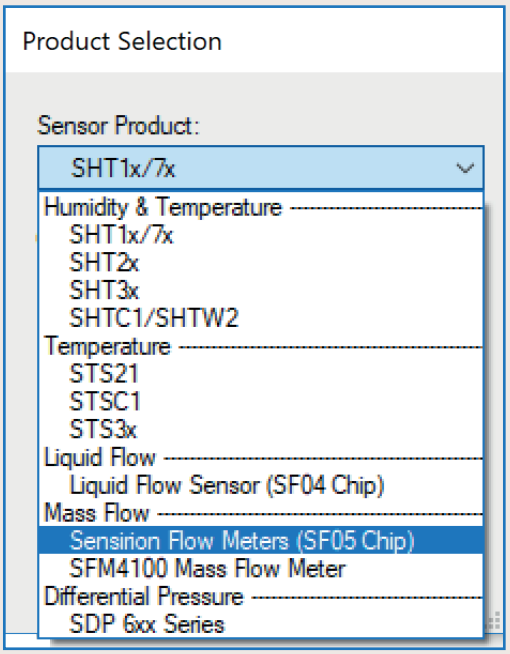
1 **Install FTDI USB driver** for the sensor cable:
www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm

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

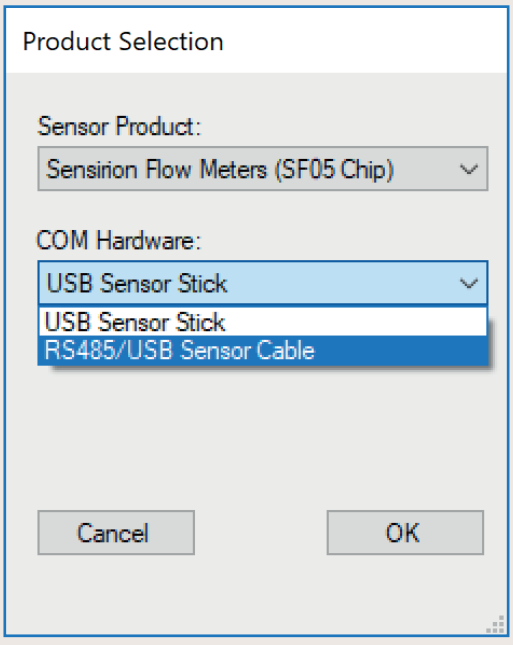
3 **Connect the USB sensor cable** to the sensor PCB and the PC.

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

5 **Select Sensirion Flow Meters (SF05 Chip)** from Sensor Product.

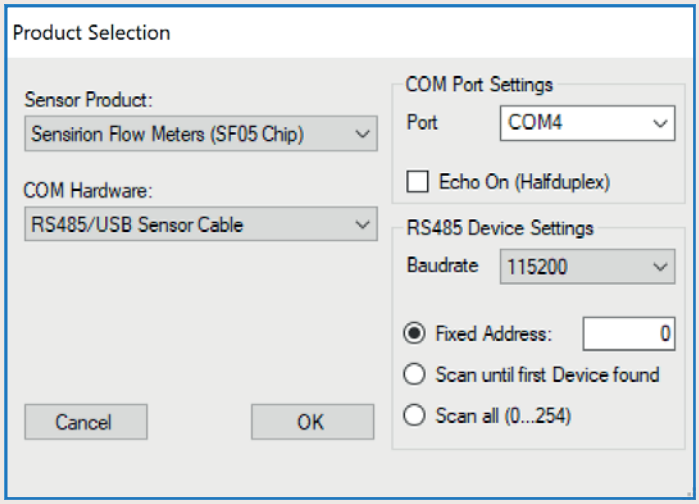


6 **Select RS485 / USB Sensor Cable** from COM Hardware.



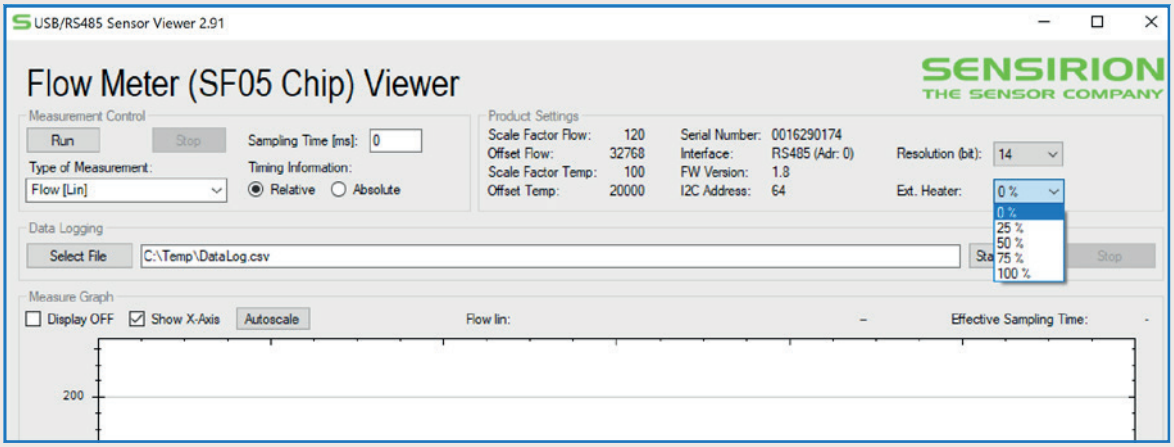
7 Choose COM Port Settings

Select COM Port and press **„OK“**. Highest COM port is most often correct (your COM port may have a different number it should be the one corresponding to the USB serial port. The viewer window should open.

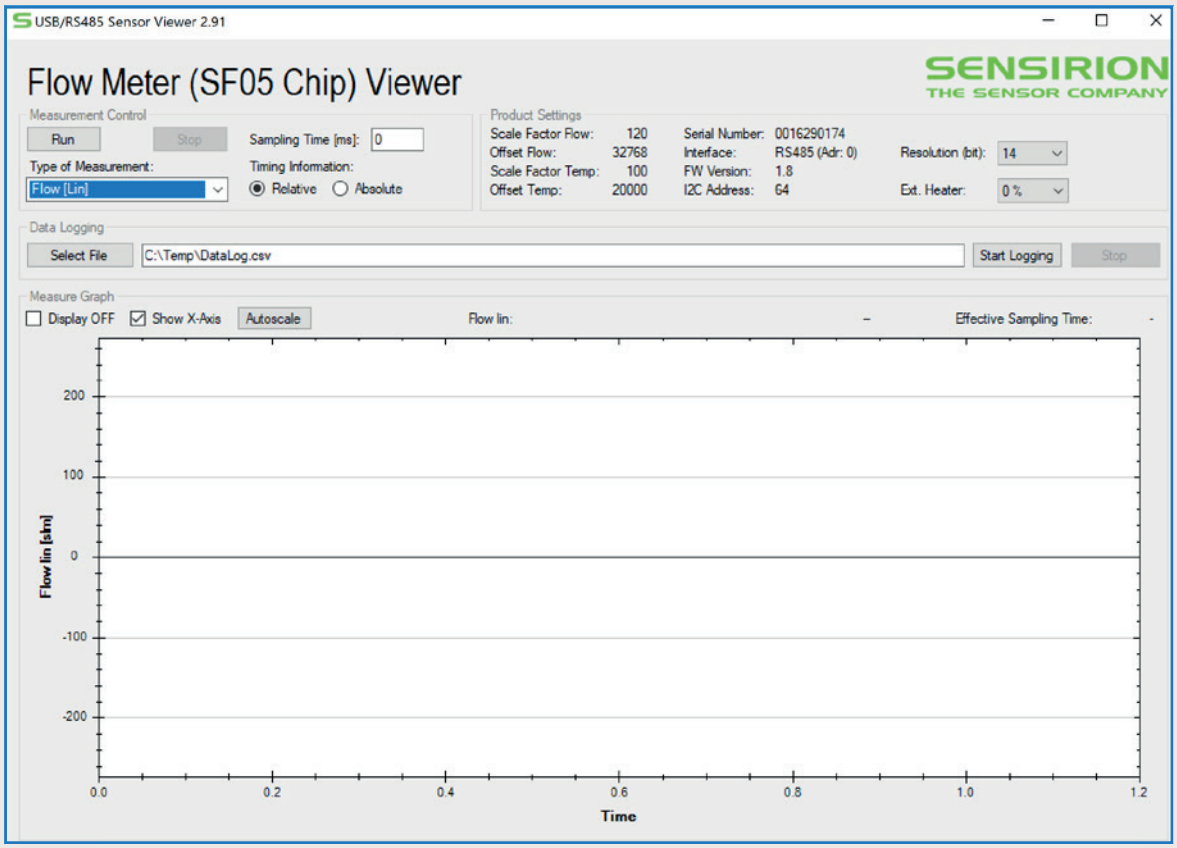


8 Select the desired **heater power** for the additional heater (see sensor datasheet for details of this option).

If option is not needed or you don’t know what it is use 0 %.



9 **Press „Run“** to start the program.



Thank you very much for your interest in our reuse and single-use flow sensors.

This evaluation kit works with SFM3200-AW, SFM3300-AW, SFM3300-D, SFM3400-AW and SFM3400-D.

For more details, please visit:
www.sensirion.com/ek-f3x-cap

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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru