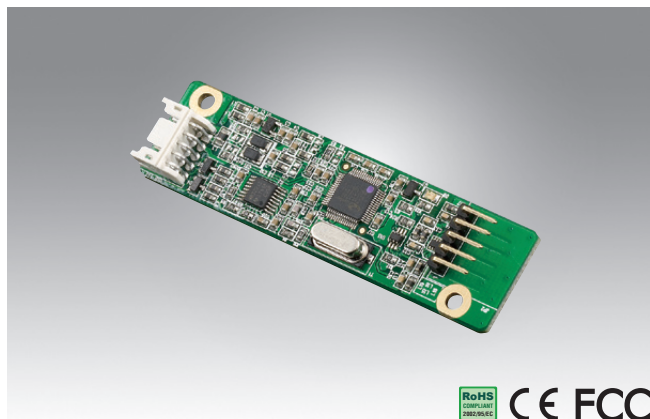


ETM-RES04C

Resistive Type Single-touch Module



RoHS
COMPLIANT
2002/95/EC

CE FCC

Features

- Resistive touch technology, supports 5-wire touchscreen
- Supports USB & RS-232 Interface
- Resolution support to 2048 x 2048
- High Reliability and Fast Conversion Time

Specifications

Touch Technology	Resistive type
Host site Interface	USB: Conforms to USB 1.1 RS-232 serial: 8 data bits, 1 stop bit, no parity, and full duplex
Host site Connector	2.0 mm, 2x5-pin, male header for combo interface (USB and RS-232)
Communication Baud Rate	9,600 (default)
Touch Screen Connector	5-wire: 2.54 mm, 5-pin, male header
Support Voltage and Current	+ 5.0 V, 100 mA
Touch Resolution	2048 x 2048, Size independent
Conversion Time	Max. 20 ms per coordinate set
LED Status	Touch activate indication LED
OS Supported	Windows 2000/ XP/ 7, WinCE 5.0/6.0/7.0, Linux
Temperature Ranges	Operation: -25 to +85° C Storage: -25 to +85° C
Power Consumption (*)	Sleep mode (USB Suspend): < 2.5 mA Idle mode (un-touch): < 20 mA Working mode (touch): < 70 mA
Dimensions (L x W x H)	75 x 20 x 10 mm

(*) The power consumption may be different with the above if the resistance of sensor is different.

Ordering Information

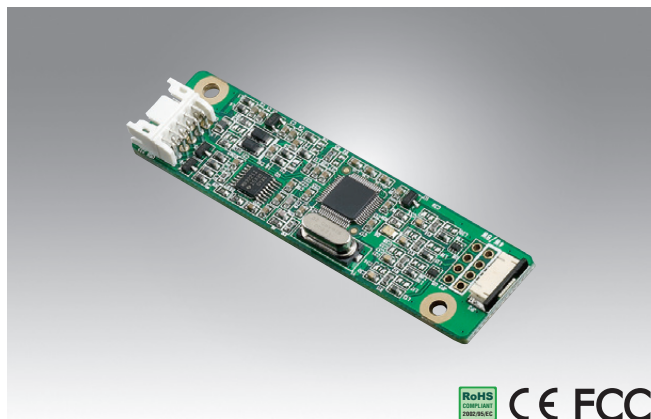
Part No.	Product Description
ETM-RES04C-EEH4EE	Resistive type Touch Module, Single touch, 5-wire

Suggested Cable (connect w/ platform)

Part No.	Specifications
1700020270-01	Cable 2x5P-2.0mm to D-SUB 9P(F)+USB-A(F)+1x2P-2.0mm
1700020324-01	Cable 2x5P-2.0mm to USB-A(M), 180cm

ETM-RES05C

Resistive Type Single-touch Module



RoHS
COMPLIANT
2002/95/EC

CE FCC

Features

- Resistive touch technology, supports 4-wire Touch Screen
- Supports USB and RS-232 Interface
- Resolution support to 2048 x 2048
- High Reliability and Fast Conversion Time

Specifications

Touch Technology	Resistive type
Host site Interface	USB: Conforms to USB 1.1 RS-232 serial: 8 data bits, 1 stop bit, No parity, and full duplex
Host site Connector	2.0 mm, 2x5-pin, male header for combo interface (USB and RS-232)
Communication Baud Rate	9,600 (default)
Touch Screen Connector	4-wire: 1.0 mm, 4-pin, FFC/FPC header 4-wire: 2.54 mm, 4-pin, male header
Support Voltage and Current	+ 5.0 V, 100 mA
Touch Resolution	2048 x 2048, Size independent
Conversion Time	Max. 20 ms per coordinate set
LED Status	Touch activate indication LED
OS Supported	Windows 2000/ XP/ Vista/ 7, WinCE 5.0/ 6.0/ 7.0, Linux,
Temperature Ranges	Operation: -25 to +8° C Storage: -25 to +85° C
Power Consumption (*)	Sleep mode (USB Suspend): < 2.5 mA Idle mode (un-touch): < 20 mA Working mode (touch): < 70 mA
Dimensions (L x W x H)	75 x 20 x 10 mm

(*) The power consumption may be different with the above if the resistance of sensor is different.

Ordering Information

Part No.	Product Description
ETM-RES05C-EEH4EE	Resistive type Touch Module, Single touch, 4-wire

Suggested Cable (connect w/ platform)

Part No.	Specifications
1700020270-01	Cable 2x5P-2.0mm to D-SUB 9P(F)+USB-A(F)+1x2P-2.0mm
1700020324-01	Cable 2x5P-2.0mm to USB-A(M), 180cm



**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