

# Converter USB to RS485

Compatible with EIA/TIA RS-232, RS-485 standard

Interface: USB interface

RS-485 interface

Transmission medium: normal cables, twisted-pair cables or shielded cables

57.6 kbps in 1200m transmission speed (short distance can reach 230 kbps)

Transmission distance: 5m (USB port)

1200m (RS485 port)

7-12V input voltage

**SMQT**



## • Parameter

**SMQT**

Nome del prodotto	Convertitore da USB a RS485
Modello	EA-02
Dimensione	94 × 35 × 18 (mm)
caratteristica seriale	Interfaccia compatibile con EIA / TIA RS-232C, RS-485 di serie
Interfaccia elettrica	Porta USB, connettore femmina DB9, RS-485 lato, connettore DB9 maschio con terminale (cinque fili).
Modo di lavorare	Asincrono half-duplex
mezzo di trasmissione	la linea ordinaria, doppino intrecciato o cavo schermato
Velocità di trasmissione	Fino a 57,6 kbps (vicino al tasso di 230 kbps) nella distanza 1200m
distanza di trasmissione	5 m (estremità USB) 1200 m (terminale RS-485)
Colore	grigio
uso	Sistema di controllo accessi
Umidità relativa	5% ~ 95%
temperature Ambiente	-10 °C ~ 85 °C
lettera di accordo	Trasparente
Peso netto	0.116kg

## • Introduction

**SMQT**

USB al convertitore RS485 per il software di sistema di controllo accessi porta operare su computer.



• *Feature*

SMQT



*Converter USB to RS485*  
*Interface compatible with EIA*  
*/ TIA RS-232C, RS-485 standard*

*Electrical Interface:*

*USB port, DB9 female connector*  
*RS-485 side, DB9 male connector*

*Transmission rate:*

*Up to 57.6kbps (close up to 230kbps*  
*rate) in the 1200m distance*

*Transmission distance:*

*5 m (USB end) 1200 m (RS-485 terminal)*

*Suitable for data transmission system*

*0.116kg weight*

*Welcome OEM and 2 years quality warranty*



switch power supply



Door release button



Access control keypad

Converter USB to RS485 EA-02



PC

## • Office show

SMQT®



## • Exhibition

SMQT®

2011 Brazil Fair



2012 Shenyang Fair



2013 Jinan Fair



2013 Shenzhen Fair



.....



2012 Shenyang Fair



2013 Shenyang Fair



2013 Shenzhen Fair



2015 Shenzhen Fair