

# 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

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

Transmission distance:5m(USB port)

1200m(RS485 port)

7-12V input voltage

**SMQT**



## • Parameter

**SMQT**

Parâmetro	
Nome do Produto	Transmissão de dados Conversor de USB para RS485
Modelo	EA-02
Dimensão	94 × 35 × 18 (mm)
Característica serial	Interface compatível Com EIA / TIA RS-232C, padrão RS-485
Interface Elétrica	Porta USB, fêmea DB9 Conector, lado RS-485, conector DB9 macho com terminal (cinco fios).
Maneira de trabalhar	Assíncrono meio duplex
Transmissão média	Linha comum, torcida Par ou cabo blindado
Taxa de transmissão	Até 57,6 kbps (fechar Até 230kbps) na distância de 1200m
Distância de transmissão	5 m (extremidade USB) 1200 m (RS-485 terminal)
Cor	cinzento
Uso	Sistema de controle de acesso
Humidade relativa	5% ~ 95%
Temperatura ambiente	-10 °C ~ 85 °C
carta de acordo	Transparente
Peso líquido	0,116 kg

## • In-kind shooting

**SMQT**



• *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**



# Application

SMQT

switch power supply



Door release button



Access control keypad

Converter USB to RS485 EA-02



PC

# Packaging & shipping

SMQT

## Lista de embalagens

Nome do Produto	Conversor de transmissão de dados USB para RS485 EA-02
Quantidade	100pcs por caixa
Tamanho do cartão	53 * 40 * 37 (cm)
Peso	12kg



## 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

.....