

Multi-1/micro USB RS232

USB to Serial Converter



Multi-1/micro USB RS232는 PC의 USB 포트를 이용하여 1개의 시리얼 포트(COM 포트)를 추가해 주는 USB to Serial 컨버터입니다.

1개의 USB 포트를 이용하여 1개의 RS232 serial 포트를 생성할 수 있습니다. USB 방식을 사용하였기 때문에 설치와 제거가 간단하며, 통신 상태를 한눈에 파악할 수 있도록 Tx/Rx LED가 제공됩니다. 또한 최고 통신 속도는 921.6Kbps 까지 가능합니다.

기능

15KV Surge Protector

Multi-1/micro USB RS232는 15KV Surge Protector를 내장하고 있어 외부의 전기적 충격으로부터 시스템을 보호할 수 있습니다.

Micro USB Type B 커넥터 지원

Multi-1/micro USB RS232는 안드로이드 태블릿 및 스마트폰에서 많이 사용되는 Micro USB Type B 커넥터를 지원하며 이를 통해 스마트폰 및 태블릿에서 시리얼 통신을 사용할 수 있습니다.

DB9 Male Connector and TX/RX LED

DB9 표준 Male 커넥터는 주변장치와의 연결을 쉽게 합니다. 그리고 Tx/Rx 데이터 통신 상태를 확인할 수 있는 LED들은 통신 상태를 실시간으로 한눈에 확인할 수 있습니다.

Multi-1/micro USB RS232 Specification Sheet

USB	USB I/F	USB 2.0
	Connector Type	Micro USB Type B
Serial	Standard	RS232
	Serial Port	DB9 Male
	포트 수	1
	Baud Rate	Max. 921.6kbps
	Signals(RS232)	RS232: TXD, RXD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI
	Parity bit	None, Even, Odd
	Flow control	RTS/CTS, XON/XOFF
	Protection	±15kV ESD Protection
Hardware & Environment	LED	Tx(Green), Rx(Red)
	Size	49(W) x 39(L) x 16.3(H) mm
	Weight	40g
	Operating Temperature	-20 ~ 70℃
	Storage Temperature	-20 ~ 70℃
	Humidity	5~95% Non-condensing
Software	OS Support(Driver)	Windows 7 이상 (32/64bit) Linux 2.6 이상 자동인식 Android OS 3.2 이상
Ordering information(RS232)		Multi-1/micro USB RS232

© 시스템베이스㈜

서울시 구로구 디지털로 288, 대륭포스트타워-1 16층

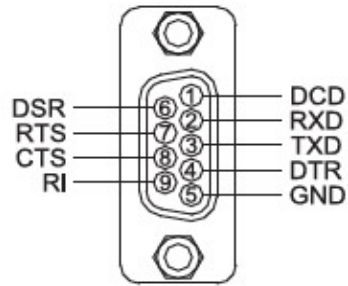
Tel +82-2-855-0501 | Fax +82-2-855-0580 | www.sysbas.com

Specifications subject to change without notice



Multi-1/micro USB RS232 Specification Sheet

Pin Spec



<RS232>

© 시스템베이스㈜

서울시 구로구 디지털로 288, 대륭포스트타워-1 16층

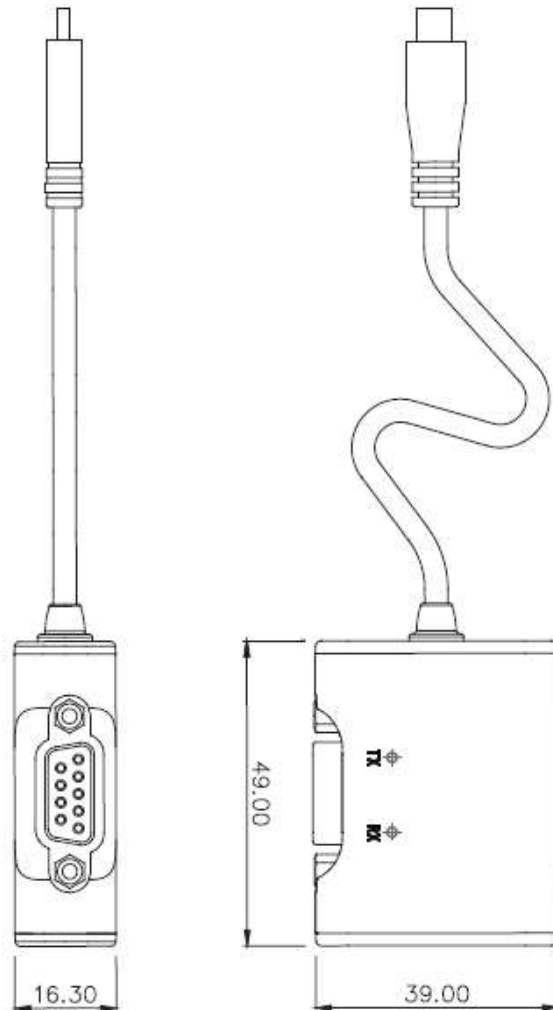
Tel +82-2-855-0501 | Fax +82-2-855-0580 | www.sysbas.com

Specifications subject to change without notice



Multi-1/micro USB RS232 Specification Sheet

Dimension



unit: mm

© 시스템베이스㈜

서울시 구로구 디지털로 288, 대륭포스트타워-1 16층

Tel +82-2-855-0501 | Fax +82-2-855-0580 | www.sysbas.com

Specifications subject to change without notice

