

Multi-1/USB-C 232

USB to Serial converter



Multi-1/USB-C는 PC나 스마트폰, 태블릿의 USB Type-C 포트를 이용하여 시리얼 포트를 추가해 주는 USB to Serial 컨버터입니다. 이 제품을 이용하면 1개의 USB 포트를 이용하여 RS232 시리얼 포트를 생성할 수 있습니다.

USB의 PnP 기능을 이용하여 사용자가 손쉽게 설치/제거 할 수 있으며, 통신 상태를 확인 할 수 있는 Indicating용 LED가 사용되어 동작을 외부에서 손쉽게 확인 할 수 있습니다

기능

15kV Surge Protector

Multi-1/USB-C는 15kV Surge Protector를 기능을 내장하고 있어 ESD(Electrostatic discharge)나 외부 Surge로부터 회로가 파손되는 것을 보호합니다.

USB Type-C 커넥터 지원

Multi-1/USB-C는 안드로이드 스마트폰 및 태블릿에서 널리 사용되고 있는 USB Type-C 커넥터를 지원합니다. 이를 통해 스마트폰 및 태블릿에서 USB를 통해 시리얼 통신을 사용 할 수 있습니다.

Indicating TX/RX LED

LED를 통해 사용자가 Multi-1/USB-C의 통신 상태를 확인할 수 있으며 사용자는 직관적으로 통신의 이상 유무 및 동작 유무를 파악할 수 있습니다.

Multi-1/USB-C 232 Specification Sheet

USB	USB I/F	USB 2.0
	Connector Type	USB Type-C
Serial	Standards	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(Body)	49.0(W) x 39.0(L) x 16.3(H) mm
	Weight	34g
	Operating Temperature	-20 ~ 70℃
	Storage Temperature	-20 ~ 70℃
	Humidity	5~90% Non-condensing
Software	OS Support(Driver)	Windows 7 이상 (32/64bit) Linux 2.6 이상 자동인식 Android OS 3.2 이상
Ordering information		Multi-1/USB-C 232

© 시스템베이스㈜

서울시 구로구 디지털로 288, 대륭포스트타워-1 16층

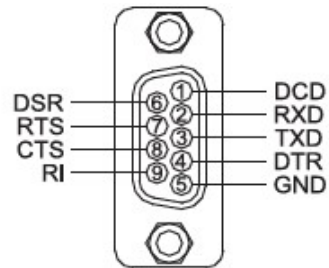
Tel +82-2-855-0501 | Fax +82-2-855-0580 | www.sysbas.com

Specifications subject to change without notice



Multi-1/USB-C 232 Specification Sheet

Pin Spec



〈RS232〉

© 시스템베이스㈜

서울시 구로구 디지털로 288, 대륭포스트타워-1 16층

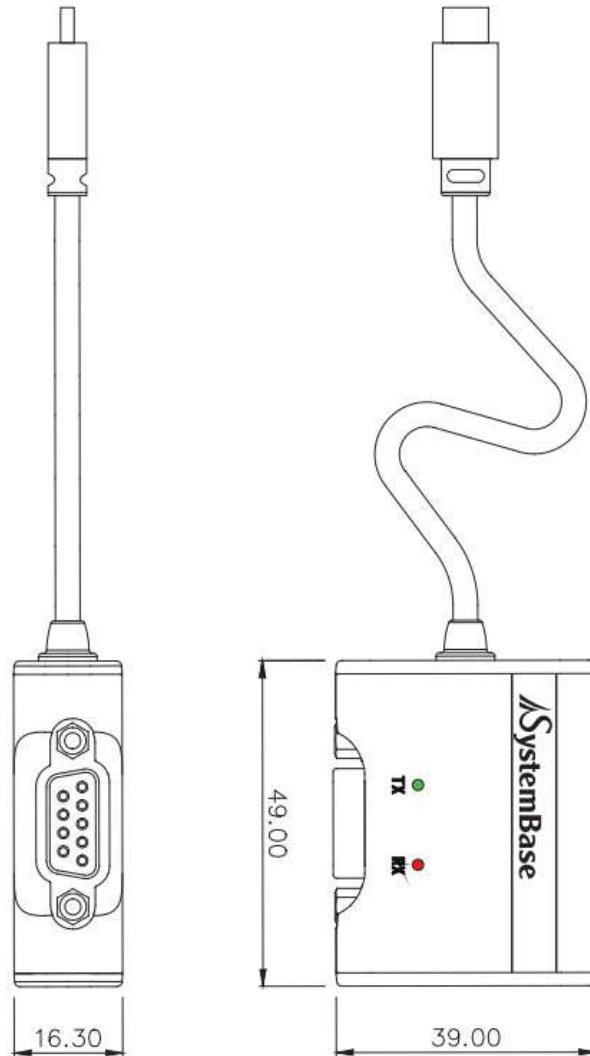
Tel +82-2-855-0501 | Fax +82-2-855-0580 | www.sysbas.com

Specifications subject to change without notice



Multi-1/USB-C 232 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

