


USB2804-RJ45 | 8포트 USB RS-232 시리얼 통신 어댑터(RJ45)

	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 128바이트 Tx FIFO와 384바이트 Rx FIFO가 내장된 고속 UART ▶ 견고하고 매력 있는 플라스틱 케이스 ▶ USB 전원 사용 ▶ Tx/Rx 상태 LED와 8 RJ45 시리얼 포트 제공 ▶ 높은 보존의 USB B형 커넥터는 USB 케이블의 단선 사고 방지 ▶ 각 포트에 전송 및 수신 LED indicators ▶ 윈도우 및 리눅스 운영 체제 지원 ▶ 72인치 USB 케이블 포함 ▶ RoHS와 WEEE 지침 준수
---	--

개요

USB2804-RJ45는 8포트 USB RS-232 시리얼 통신 어댑터이며, 동시에 여러 포트를 통하여 통신할 때 호스트 컴퓨터의 오버 헤드를 크게 줄이기 위하여 상태 머신 아키텍처(state machine architecture)를 사용합니다. RS-232 최대 데이터 전송속도는 921.6K bps이며, USB 케이블의 연결이 끊기는 문제를 방지하기 위하여 USB 유형 B 커넥터가 있는 견고하며, 매력적인 플라스틱 케이스입니다. 제품과 같이 제공되는 USB 소프트웨어 드라이버와 유틸리티는 마이크로소프트 윈도우 및 리눅스 운영체제에서 설치와 운용이 용이합니다. 소프트웨어 설치 후 USB 포트에 USB2804-RJ45는 연결하면 호스트 시스템에서 표준 COM포트로 인식하며, 제품은 USB 전원을 사용하므로 외부 전원공급장치가 필요하지 않습니다. 편리한 시리얼 장치의 전원에 대하여, 제품 후면의 DC 잭에 외부 전원을 연결할 수 있으며 공급된 전원은 각 8개의 RJ45 커넥터 핀5에 연결됩니다.

기능 및 구성

•호스트 인터페이스	USB
•포트 수	8
•전기적 인터페이스	RS-232
•USB 전원 공급	예
•높은 보존 USB	예
•RoHS	예
•시리얼 커넥터	RJ45
•통신 칩	USB/UART
•데이터 전송속도(최대)	921.6K bps
•데이터 전송거리(최대)	50 피트
•전원 요구사항	+5V@ 500mA
•USB 사양	1.1 준수, 2.0 호환
•치수	9.2x5.3x1.7 인치
•작동 온도	0°C ~ +70°C
•비-작동 온도	-50°C ~ +105°C
•습도 범위	10% ~ 90% 상대습도, 비-응축

용어 해설

*Indicator(표시기): 장치 내에 특정 상태가 발생할 때, 어떤 처리 결과를 가시적인 방법으로 나타내는 것.

주문 정보

USB2804-RJ45	8포트 USB RS-232 시리얼(직렬) 통신 어댑터(RJ45)
USB2804-RJ45-DC05	8포트 USB RS-232 시리얼(직렬) 통신 어댑터(RJ45, 5VDC)
USB2804-RJ45-DC12	8포트 USB RS-232 시리얼(직렬) 통신 어댑터(RJ45, 12VDC)
USB2804-RJ45-DC24	8포트 USB RS-232 시리얼(직렬) 통신 어댑터(RJ45, 24VDC)

이 문서 내의 모든 사양은 예고 없이 변경 될 수 있습니다.



서울특별시 영등포구 양평동3가 16번지 우림 e-BIZ센터 309호
 전화: 02)2164-9933 팩스: 02)2164-9229 이메일: asanst@asanst.com
 “ELK”와 “JUPITER”는 아산에스티의 등록상표입니다.