

IC485SI

RS-232/RS-485 인터페이스 컨버터



IC485SI는 RTS(전송 요청) 신호 제어에 따라 데이터를 전송합니다. Point-to-Point 및 Multipoint 통신과 Simplex/Duplex/를 지원하며, 전이중과 반이중 간, DCE와 DTE 간의 전환이 가능합니다. IC485SI는 추가 전원 공급이 필요하지 않은 가장 경제적이고 믿을 수 있는 제품입니다.

특장점

- 데이터 전송은 RTS 신호로부터 제어
- DCE/DTE 선택 가능
- Point to Point, Multidrop, Simplex/Duplex 선택 가능
- 4 회선 전이중, 2 회선 반이중
- 컴팩트한 사이즈
- 최대 1200m (4000 ft.)의 케이블 거리
- 신호 및 전원 분리
- 최대 115.2kbps의 Baud rate 지원
- OS 지원 : Windows 2000, Windows XP

사양

커넥터	1 DB-25 Female (RS-232) RS-485 / RS-422 Four Terminal Block Grounding Tab
스위치	DCE, DTE TxON, RxON TxRTS, RxRTS TxRTS, RxON
소비 전력	DC9V:0.81W:4BTU/h 노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.
사용 환경	
사용 온도	0 ~ 50°C
보관 온도	-20 ~ 60°C
습도	0~80% RH, Non-condensing
제품 외관	
재질	Plastic
무게	0.06 kg (0.13 lb)
크기 (L X W X H)	7.90 x 5.45 x 2.10 cm (3.11 x 2.15 x 0.83 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램

**에이텐 코리아 ATEN KOREA**

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호

Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876

www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr



© Copyright 2025 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.