

IC485AI

RS-232 to RS-422/RS-485 절연형 컨버터



IC485AI는 최대 1,200m (4,000 피트)까지의 장거리 애플리케이션에서 RS-232 신호를 RS-422 / RS-485 신호로 변환하는 양방향 컨버터입니다. 내장된 RS-485 자동 흐름 및 방향 모니터링 기능으로 신호 서지를 억제 할 수 있습니다.

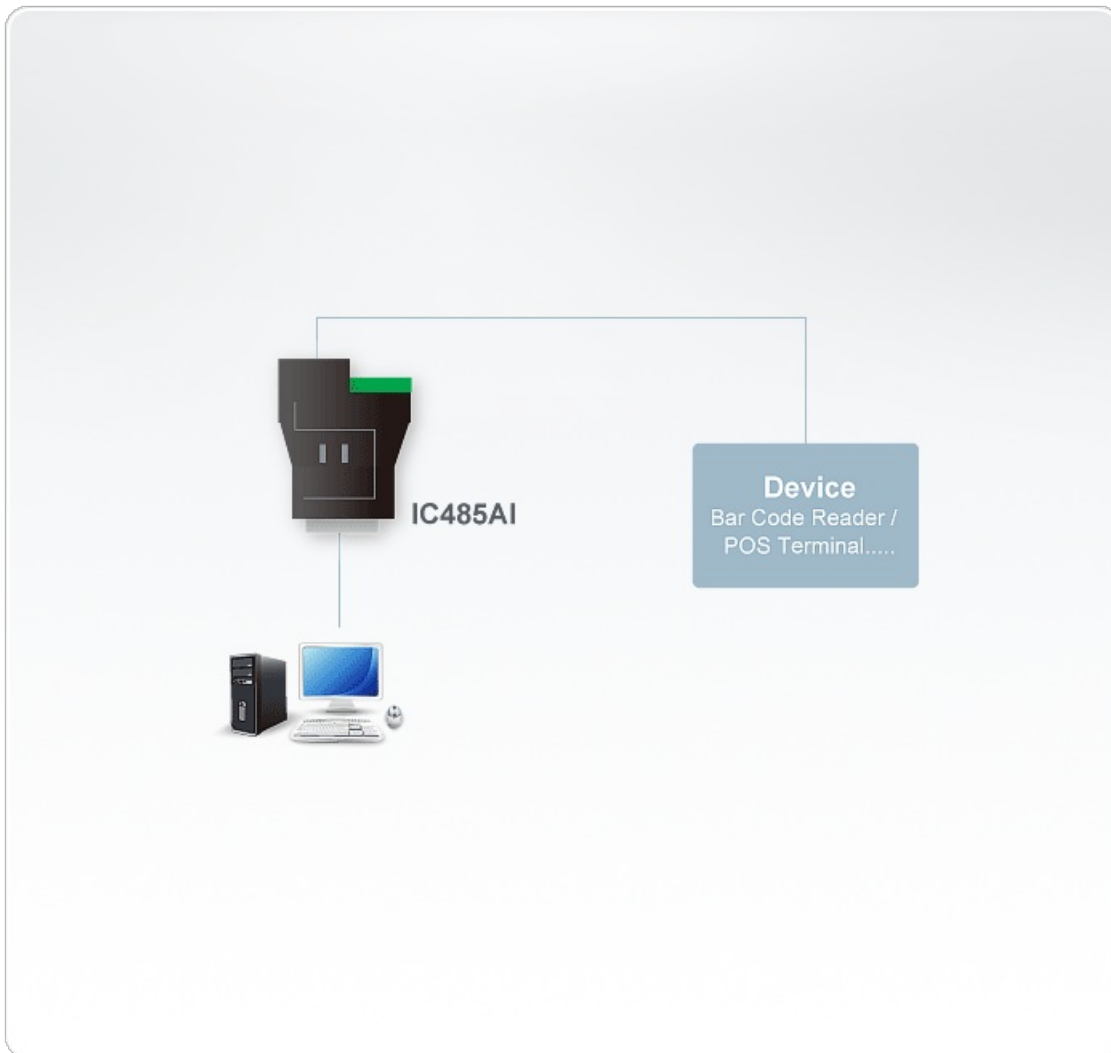
특장점

- 자동으로 내부 RS-485 버스 감시
- RS-485 외부 흐름 제어 신호 필요하지 않음
- RS-485 데이터 라인 과도 억제
- DCE / DTE 선택 가능
- 일대일 방식, 멀티 드롭, 단순 작동 모드
- 4선 전이중(full duplex), 2선 반이중(half duplex.)
- 간편한 상태 모니터링을 위한 LED
- 최소 2,000V 절연 보호
- 작은 크기 • 최대 1,200m (4,000 피트) 케이블 거리
- 최대 115.2kbps 전송 속도 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 Segment 1~3: Baud Rate; Segment 4: Reserved; Segment 5~6: Data Format (bits); Segment 7~8: RS-422 / RS-485 Operating Mode
소비 전력	DC9V:0.47W:2BTU
사용 환경	
사용 온도	0 ~ 50°C
보관 온도	-20 ~ 60°C
습도	0~80% RH, NC
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

**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan

Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767

www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.