

Serial to Ethernet Gateway **IG10**



주요 기능

- 다양한 Serial Device에 대한 통신 변환
 - RS-232, RS-422/485 → Ethernet 통신(SNMP, Modbus-TCP 동시 지원)
- 실시간 이벤트 통보
 - SNMP 사용시 Trap 전송

제품사양

- DC 24V
- Ethernet
 - 10/100 base-TX with Auto MDI/MDI-X 2Port
- RS-485
 - Terminal Block 1Port
 - Speed : 115200 bps
- RS-232 1Port
 - RJ45 1Port
 - Speed : 115200 bps
- 제원
 - 크기(H x D x W) : 27 x 108 x 85 mm
 - 무게 : 260g



<제품 전면>



<제품 아래면>

특장점

- RS-485 Multi drop 방식의 단점 해결
 - 통신라인 단절 또는 일부 통신모듈 장애로 인한 전체 통신 불가
 - 직접 통신방식으로 문제가 발생한 Device 또는 특정 통신라인만 영향을 받음
 - Device 가 늘어날수록 통신주기가 길어짐
 - Device 수와 관계없는 실시간 통신
- RS-232 방식의 단점 해결
 - 15m 이내의 근거리 통신만 가능
 - Ethernet 이 연결되면 어디서든 통신가능
- 실시간 경보 전송
 - Polling 주기에 따른 경보 감지
 - 경보 발생시 Event trap 전송
- 다양한 상위 통신 프로토콜 지원
 - Modbus-TCP 동시접속 10개
 - SNMP 초당 60packet 처리
 - SNMP V1/2/3 지원
- 전원 이중화



※ 모델명, 기능 및 제품외형은 바뀔 수 있습니다.