

ELK-8005 | PCI 디지털 I/O 카드

48 채널 TTL



제품 특징

- 48개 채널의 버퍼된 TTL I/O
- 각 8비트 포트를 개별적으로 입력 또는 출력으로 구성 가능
- 8255 모드 0 호환
- 각 비트의 10K 풀업 저항
- 커넥터에 +5V 전원 및 접지 제공
- 2개의 산업 표준 50핀 솔리드 스테이트 릴레이 랙 커넥터
- 전용 소프트웨어는 마이크로소프트 윈도우 운영체제 지원
- Linux용 소프트웨어 지원 가능

개요

ELK-8005 디지털 I/O 인터페이스는 센서, 스위치, 보안 제어 시스템 및 기타 산업 자동화 시스템을 포함한 장비의 PC 기반 제어 및 자동화에 활용할 수 있는 8255 모드 제로 에뮬레이션 버퍼 드라이브 디지털 I/O의 48개 채널을 제공합니다. 10K 풀업 저항이 포함되어 있습니다. 옵션 값을 사용할 수 있습니다.

해당 디지털 I/O 인터페이스 보드에는 자동화 작업에 맞게 입력 또는 출력으로 구성할 수 있는 6개의 8비트 I/O 포트 그룹이 포함되어 있습니다.

전용 소프트웨어 드라이버 및 유ти리티를 사용하면 Microsoft Windows 운영 체제에서 쉽게 설치 및 작동할 수 있습니다.

사양	
• 보드 커넥터	2개의 50-핀 헤더
• 포트 수	48
• PC 브래킷	표준 (Standard)
• 작동 온도	0°C ~ 70°C
• 입력/출력 개수	48 (TTL)
• 전력 요구 사항	+5V @ 1A
• 습도 범위	10 - 90% 상대 습도, 비-응축
• 디지털 I/O	TTL I/O
• 출력 사양	싱크 최대 24mA, 소스 최대 15mA
• 확장 온도	문의 요망
• 보관 온도	-50°C ~ 105°C
• 호스트 인터페이스	PCI

주문 정보

PCI 디지털 I/O 카드

- ELK-8005 48 채널 TTL 디지털 인터페이스 PCI

기타 액세서리 (추가 옵션)

- OB5Q 쿼드 솔리드 스테이트 릴레이, DC 출력
- OA5S 싱글 포인트 Discrete 120V AC 출력 모듈
- IB5Q 쿼드 솔리드 스테이트 릴레이, DC 입력
- OB5S 싱글 포인트 Discrete 24V DC 출력 모듈
- TA01 릴레이 랙 시뮬레이션 모듈 - 50핀 헤더
- OA5Q 쿼드 솔리드 스테이트 릴레이 AC 출력
- IA5S 싱글 포인트 Discrete 120V AC/DC 입력 모듈
- PB24HQ 쿼드 6-Position 24-채널 릴레이 랙
- PB16HS Discrete 16-Position 릴레이 랙
- TB07-KT 산업 표준 TTL 솔리드 스테이트 릴레이 랙 케이블 용 터미널 블록 키트 - 50핀 헤더 (IDC 리본 케이블) to 스크류 터미널
- CA197 50핀 IDC to 50핀 IDC 리본 케이블 (18인치)
- CA167 50핀 IDC to 50핀 IDC 리본 케이블 (40인치)
- IN5S 싱글 포인트 Discrete AC/DC 입력 모듈

기타 액세서리 (추가 옵션) - 계속

- CA135 50핀 IDC to 50핀 엣지 커넥터 리본 케이블 (40인치)
- IB5S 싱글 포인트 Discrete 24V DC 입력 모듈
- PB24HS Discrete 24-Position 릴레이 랙
- IA5Q 쿼드 솔리드 스테이트 릴레이 AC 입력



서울특별시 영등포구 양산로 43 우림 e-BIZ센터 309호
전화: 02-2164-9933 | Email: asanst@asanst.com
"ELK"와 "JUPITER"는 아산에스티의 등록 상표입니다.

이 문서 내의 모든 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.