

CLIPPER – TURBO PMAC2

Ethernet Motion Controller



CLIPPER 4 Axis



CLIPPER 8 Axis

- Turbo PMAC2 기능의 Ethernet Controller (4축 기본)
- 8축 확장 가능 (CEM-Clipper Plus)
- 부가 두 채널의 엔코더 입력 및 Pulse 출력 동시 지원
- Ethernet / RS232 통신 기본 장착 (동시 통신 가능)
- 기존 Turbo PMAC(UMAC)과 동일한 IO 기능 (Max.2048점까지 확장 가능)
- Pulse(위치모드, 스텝퍼) 및 +/-10V(12-bit Filtered PWM) 속도/토크 제어
- 18-bit Dual DAC +/-10V 옵션으로 정밀 제어 가능(Sin. Commutation 지원)
- Hall sensor & AB Quadrature Incremental Encoder Input
- UMAC과 동일한 Turbo PMAC2 Firmware 사용 (동일한 소프트웨어 기능)
- 고성능 PID Servo Algorithm 탑재
- Standalone (단독) 사용 및 Touch Panel 통신지원
- 다양한 어플리케이션에 적합한 주문자 사양(Customized) 패키지시스템 공급