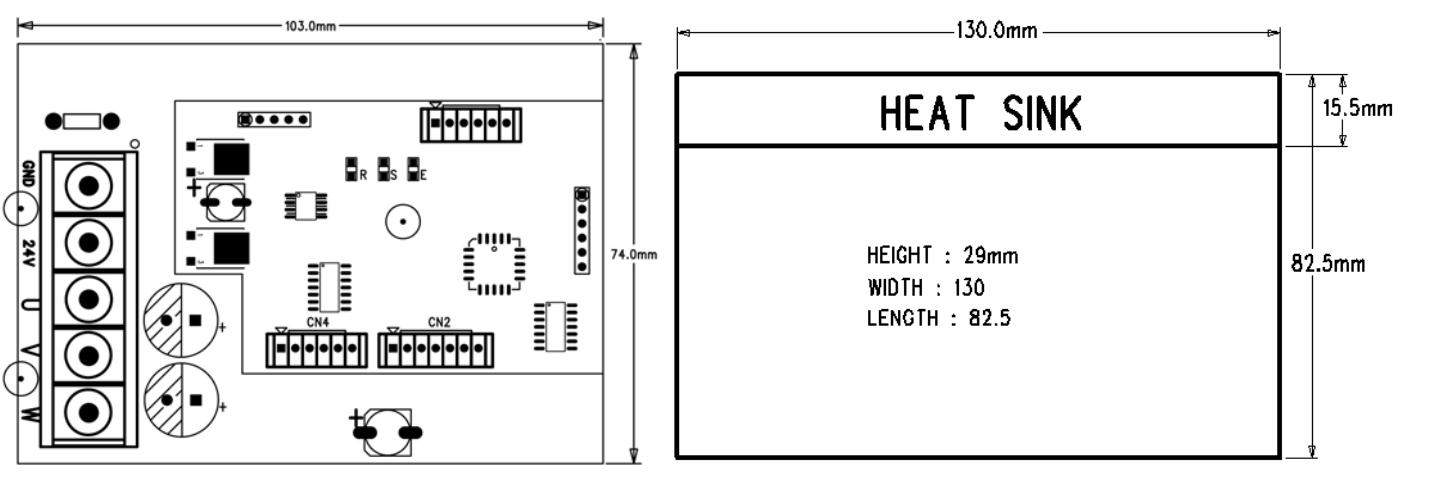


MPSI BLDC MOTOR DRIVER

MDEB-074DAB

Dimensions



Electric Specification

Input Voltage	No Load	Rated Load	Rotation	Applications
				- Electronic Scooter / Bicycle - Electronic Wheelchair - FA (Geared-Type)
24 ~ 27	0.9 Max	17	CW / CCW	

• Function

- 속도 조정 기능
- 전 후 방향 전환 기능
- 과 전류 보호 기능
- 속도 DATA 외부 출력 기능

• Connection

- U, V, W : MOTOR 구동 출력
- HS_1, HS_2, HS_3 : 위치 센서 입력
- SPEED-IN : 속도 조정 입력 (0.1 ~ 4V)
- CW/CCW : 시계방향/반시계방향 회전
- RUN/BRAKE : 동작 / 정지
- FAULT_OUT : 이상동작 발생 신호 출력
- RESET : 이상동작 해제 신호 입력
- HALL-OUT : 속도 DATA 출력