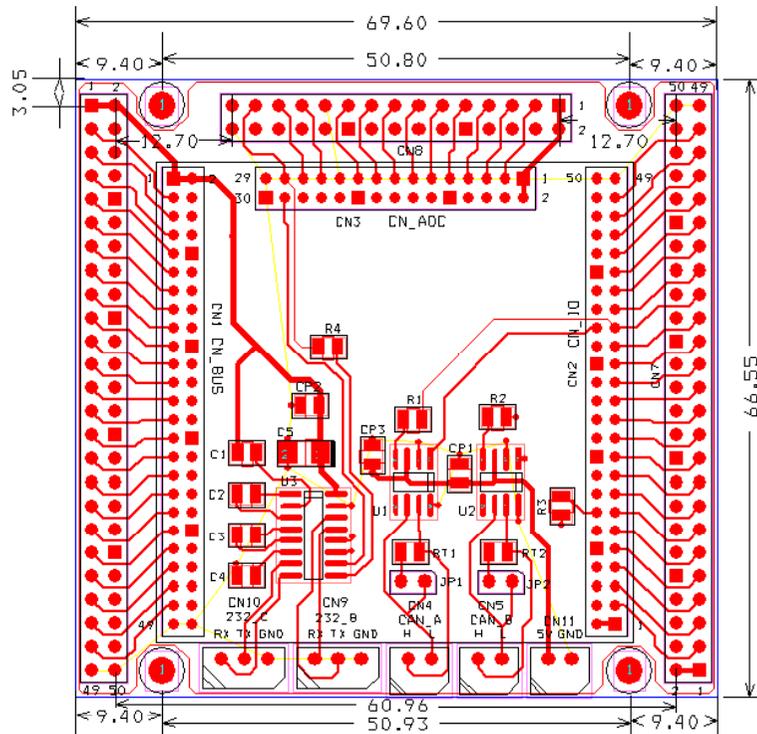


# ADP28335 보드

## ADP28335 보드 특징:

- 리얼시스 DSP28335 모듈의 핀 간격 조정(2mm -> 2.54mm) 및 2조의 통신(RS232, CAN) 드라이버 회로 내장
- 양면 기판
- 기판 크기: 가로 69.6mm x 66.55mm

기판 모양 및 치수



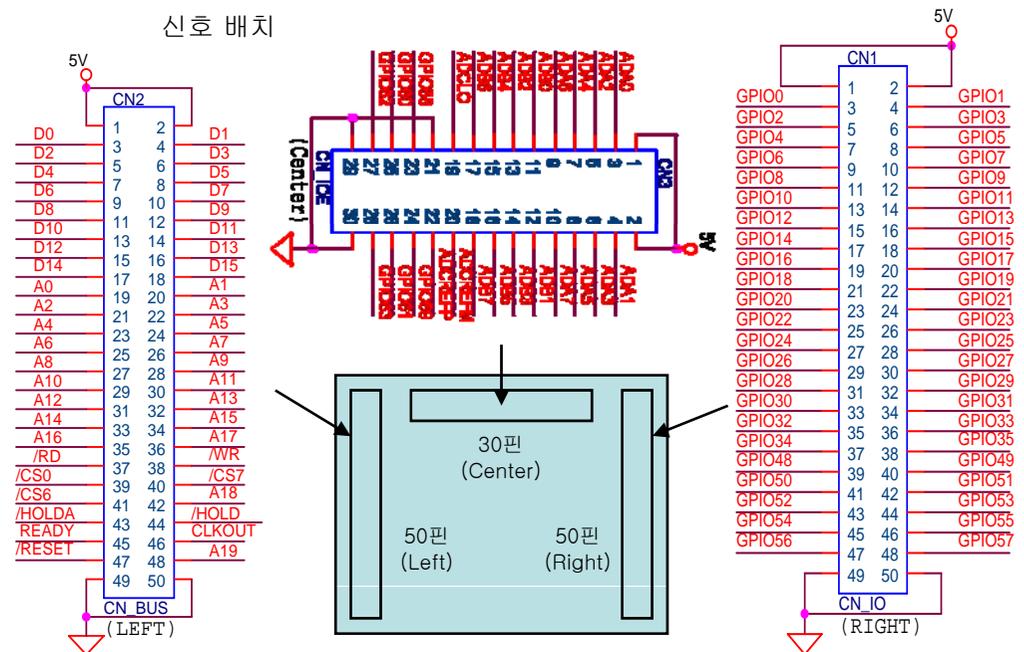
부품 미 부착 형



부품 및 커넥터 부착 형



신호 배치



ADP28335 보드:

ADP335 보드는 DSP28335 모듈을 장착하여 2mm 간격 커넥터를 2.54mm 간격으로 변환하는 보드로서 다양하게 사용이 가능합니다. 부수적으로 2개의 RS232드라이버 소자와 2개의 CAN 드라이버 소자 회로를 내장하여 통신 어댑터 보드로 사용도 가능합니다.

핀을 아래 방향으로 장착한 예



핀을 옆 방향으로 장착한 예

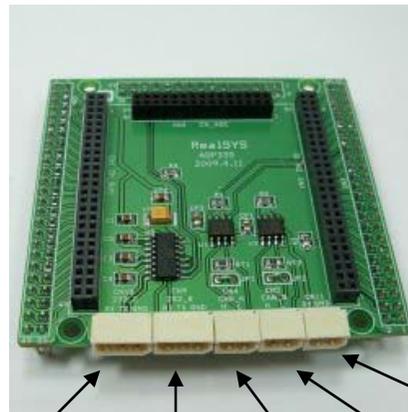


이 경우 보드를 여러 개 적층하여 멀티 DSP 응용이 가능합니다.

핀을 위 방향으로 장착한 예

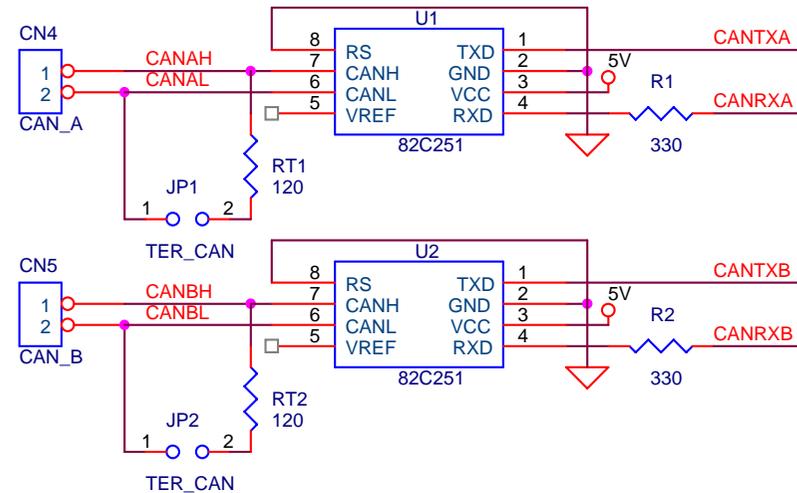


내부 소자 모양



RS232\_C RS232\_B CAN\_A CAN\_B VIN

CAN 통신 2조 사용 가능



RS232 통신 2조 사용 가능

