

# AD4410-07 아날로그 출력 (4~20mA)

## 옵션AD4410-07장착시

전류출력	4-20mA
적응부하저항	0~520Ω
분해능	설정차AnF03 - AnF02) × 10 단, 최대 약40000
비직선성	±0.1%FS이내
온도계수	영점 : ±0.01%FS/°C이내 감도 : ±0.01%FS/°C이내

AD4410-07 아날로그 출력은 질량 데이터를 아날로그 입력기기로 보내기 위한 외부 출력입니다. 출력 형식은 4-20mA 전류 출력입니다.

출력 데이터는 샘플링(100회/sec)에 동기화 하여 갱신됩니다.

## 평선 (AnF)

평선 번호 설정 범위	기능명	설정내용	초기값
An F01 1~3	출력 데이터	출력 데이터 1: 표시와 동일 2: 총중량 3: 순중량	1
An F02 -999999~999999	4mA 시 질량값	4mA 출력 시의 질량값	0
An F03 -999999~999999	20mA 시 질량값	20mA 출력 시의 질량값	1000

## 설정방법

4mA를 출력할 질량값을 An F02에, 20mA를 출력할 점의 질량값을 An F03에 설정합니다.

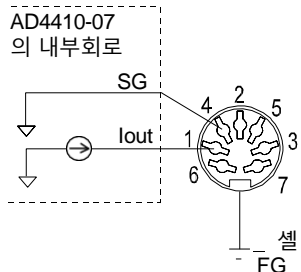
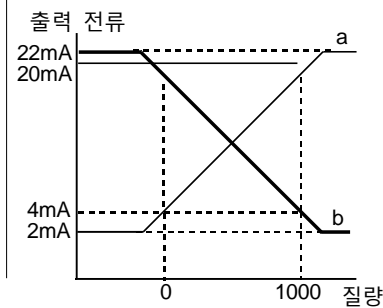
## C.L./OP 내부회로

적용 카타로그: TCEP0576S (부속)

커넥터 핀면

설정예

설정예	An F02 = 0	An F03 = 1000
a-	An F02 = 0	An F03 = 1000
b-	An F02 = 1000	An F03 = 0



단자명칭은 AD-4410 내부 기준

옵션(AD4410-07) 내부 회로

## 아날로그 출력 체크 (Chc An)

체크모드를 통해 아날로그 출력을 체크할 수 있습니다.

표시 중인 값을 mA로 출력합니다.

△키로 2mA 단위로 변화합니다(0~24mA)

## AD-4410용 옵션 장착 방법

### 대응 옵션

□AD4410-07 아날로그 출력 (4~20mA)

### 개요

AD-4410의 조립용 옵션 부착 방법입니다.

### 주의사항



내부에는 고전압이 발생합니다. 감전을 피하기 위해 작업은 전원을 끄고 1분 이상 경과한 후에 진행해 주십시오.

### 포장내용

옵션 보드 . . . . . 1 (스페이서 포함)

### 조립순서

1. 리어판넬의 나사 6개와 가이드 레일을 제거 후 리어 판넬과 기판을 뺍니다.
2. 위쪽 기판 구멍에 옵션 보드의 스페이서를 맞추고, 이 때 옵션 보드와 위쪽 기판의 커넥터가 마주보도록 해주십시오.
3. 커넥터를 꼭 끼웁니다. 이때 각 기판에 너무 힘을 주지 않도록 주의해 주십시오.
4. 위쪽 기판을 위에서 누르면서 옵션 보드에서 스페이서를 누릅니다.
5. 기판을 케이스에 넣고, 가이드 레일도 끼워 나사 6개를 원래 대로 조여줍니다.

