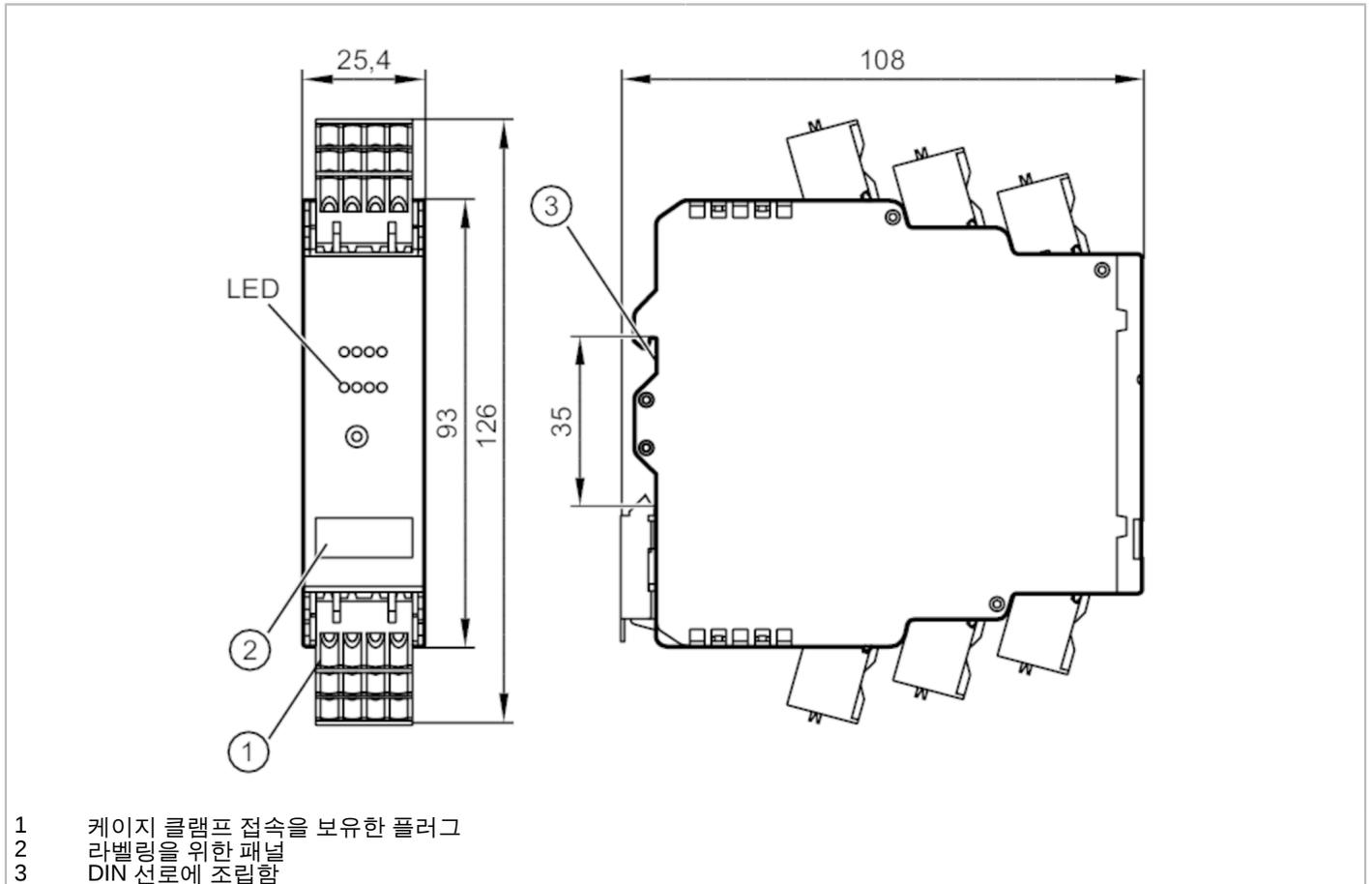


AC3222



AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20



제품 특성

| | |
|--------------|---------------|
| 입력부 및 출력부 수효 | Pt100 입력 수: 4 |
| 측정범위 [°C] | -200...850 |

어플리케이션

| | |
|--------|-------------|
| 어플리케이션 | 컨트롤 캐비닛에 설치 |
|--------|-------------|

전기적 데이터

| | |
|------------------------|----------------|
| 동작 전압 [V] | 26,5...31,6 DC |
| AS-i로부터의 최대 전류 소모 [mA] | 80 |
| 양극성 전환 방지 | yes |

입력 / 출력

| | |
|--------------|---------------|
| 입력부 및 출력부 수효 | Pt100 입력 수: 4 |
|--------------|---------------|

입력

| | |
|--------------------|-----------------|
| Pt100 입력 수 | 4 |
| 입력의 센서 공급 | AS-i |
| 아날로그 입력 수 | 2선식 및 4선식 센서 연결 |
| 쇼트로부터 보호되는 아날로그 입력 | yes |
| 아날로그 입력 해상도 | 16 bit / 0,1 °C |

AC3222



AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20

| 측정 범위 / 설정 범위 | | |
|----------------|----------|--------------------------------------|
| 측정범위 | [°C] | -200...850 |
| 정확성 / 편차 | | |
| 정확성 | | ± 0,2 °C (-200 °C)...± 2 °C (800 °C) |
| 작동 조건 | | |
| 주변온도 | [°C] | 0...70 |
| 저장온도 | [°C] | -25...85 |
| 최대 상대 공기습도 | [%] | 90; (비응축) |
| 해수면보다 높은 최대 높이 | [m] | 2000 |
| 보호등급 | | IP 20 |
| 터미널 보호등급 | | IP 20 |
| 오염정도 | | 2 |
| 테스트 / 인증서 | | |
| EMC | | EN 61000-6-2 |
| | | EN 61000-6-4 |
| AS-i 특성값 | | |
| AS-i 버전 | | 2.11; 3.0 |
| AS-i 어드레싱 | | 어드레싱 소켓 |
| 주소 지정 모드 확장 | | 아니오 |
| AS-i 마스터 프로파일 | | M3; M4 |
| AS-i-프로필 | | S-7.3.E |
| AS-i I/O 구성 | [hex] | 7 |
| AS-i ID 코드 | [hex] | 3.E |
| AS-i-증명서 | | 129901 |
| 기계적 데이터 | | |
| 무게 | [g] | 195,55 |
| 마운팅 타입 | | 하중선로 조립 |
| 재질 | | PC-GF20 |
| 디스플레이 / 작동 요소 | | |
| 디스플레이 | 아날로그 시그널 | LED, 황색 채널 AI1...AI4 |
| | 작동 | LED, 녹색 AS-i |
| | 오류 | LED, 적색 |
| 액세서리 | | |
| 구성 부품 | | Combicon 커넥터 |
| 비고 | | |
| 포장당 | | 1 갯수 |

AC3222



AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartL25 4 AI (Pt100) C IP20

전기적 연결

핀 헤더: 4 x ; 스페이싱: 5,0 mm

연결부

| | | | |
|----|----|----|----|
| FE | FE | FE | FE |
| S+ | 1+ | 1- | S- |
| S+ | 2+ | 2- | S- |

| | | | |
|----|----|----|----|
| S- | 3- | 3+ | S+ |
| S- | 4- | 4+ | S+ |
| A+ | A- | nc | nc |

| | |
|----|----------------------|
| S+ | 센서 입력 + |
| S- | 센서 입력 - |
| | 출력 Drive + 4선상 Pt100 |
| | 출력 Drive - 4선상 Pt100 |
| FE | 기능성 있는 토지 |
| A+ | AS-i + |
| A- | AS-i - |
| nc | 사용되지 않음 |