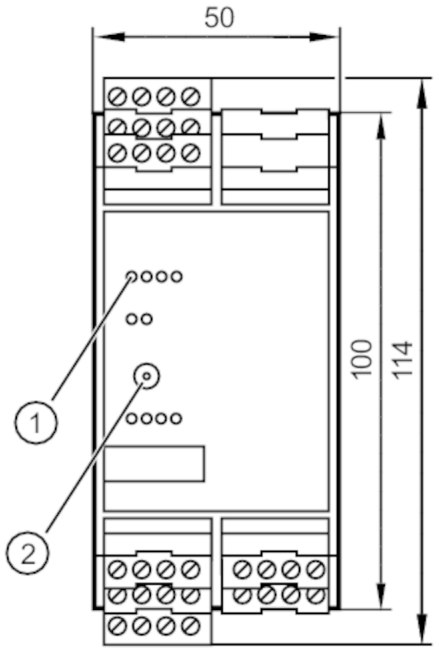
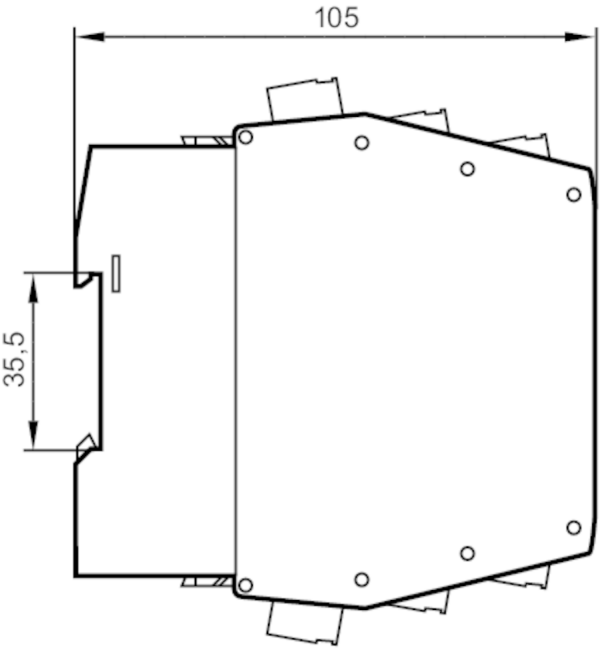
AC2258

AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartL50 4DI 4DO R C





1 LED
2 어드레싱 소켓

어플리케이션		
어플리케이션		컨트롤 캐비닛에 설치
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	26,5...31,6 DC
AS-i로부터의 최대 전류 소모	[mA]	300
내장된 watchdog		yes
입력 / 출력		
입력부 및 출력부 수효		디지털 입력 수: 4; 릴레이 출력 수: 4
입력		
디지털 입력 수		4
디지털 입력의 입력 회로		PNP; (IEC 61131-2를 준수한 타입 2)
입력의 센서 공급		AS-i
전압 공급	[V]	18...30; (DC)
입력의 최대 총 정격전류	[mA]	200
입력 전류 높음	[mA]	6...10
입력 전류 낮음	[mA]	0...2
스위칭 레벨 높음	[V]	> 11
쇼트로부터 보호되는 디지털 입력		yes
출력		
전압 레인지 DC	[V]	24; (모든 출력은 동일한 전압으로 공급되어야 합니다. : 2 x 24 V DC)

AC2258

AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartL50 4DI 4DO R C

전압 레인지 AC	[V]	10...240; (모든 출력은 동일한 전압으로 공급되어야 합니다. : 2 x 240 V AC, 동일한 상도체)				
각각의 출력에 대한 전기 적재력	[mA]	6000; (오옴 저항)				
최대 총 전류 부하 출력	[A]	6; (240 V AC; 24 V DC; 오옴 저항)				
릴레이 출력 수		4				
쇼트 방지		아니오				
갈바니 전류의 접속상태 분리		yes				
작동 조건						
주변온도	[°C]	-25...60				
최대 상대 공기습도	[%]	90; (비응축)				
해수면보다 높은 최대 높이	[m]	2000				
보호등급		IP 20				
오염정도		2				
테스트 / 인증서						
EMC		EN 61000-6-2				
		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF	[년 (해)]	279				
AS-i 특성값						
AS-i 버전		2.11; 3.0				
AS-i 어드레싱		어드레싱 소켓				
주소 지정 모드 확장		아니오				
AS-i 마스터 프로파일		M2; M3; M4				
AS-i-프로필		S-7.0.E				
AS-i I/O 구성	[hex]	7				
AS-i ID 코드	[hex]	0.E				
전산자료 단위의 확보		전산자료 단위	D0	D1	D2	D3
		입력	I-1	I-2	I-3	I-4
		출력	O-1	O-2	O-3	O-4
기계적 데이터						
무게	[g]	275,7				
마운팅 타입		하중선로 조립				
재질		PA				
디스플레이 / 작동 요소						
디스플레이		스위칭 상태	LED, 황색 I1...I4, O1....O4			
		작동	LED, 녹색 AS-i			
		오류	LED, 적색			
액세서리						
액세서리 (옵션)		커넥터				
비고						
포장당		1 갯수				

AC2258

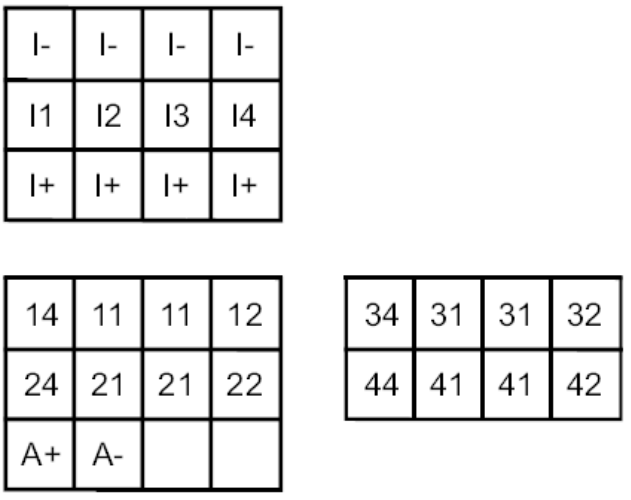
AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartL50 4DI 4DO R C

전기적 연결

핀 헤더:

연결부



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	센서 공급 +24V
I-	센서 공급 0V
I1...I4	스위치 입력 센서 1...4
O1...O4	스위치 출력 릴레이 1...4
11	릴레이 O1 전환 접점, 공통
12	릴레이 O1 전환 접점, normally closed 접점
14	릴레이 O1 전환 접점, normally open
21	릴레이 O2 전환 접점, 공통
22	릴레이 O2 전환 접점, normally closed 접점
24	릴레이 O2 전환 접점, normally open
33, 34	릴레이 O3 N.O.
43, 44	릴레이 O4 N.O.