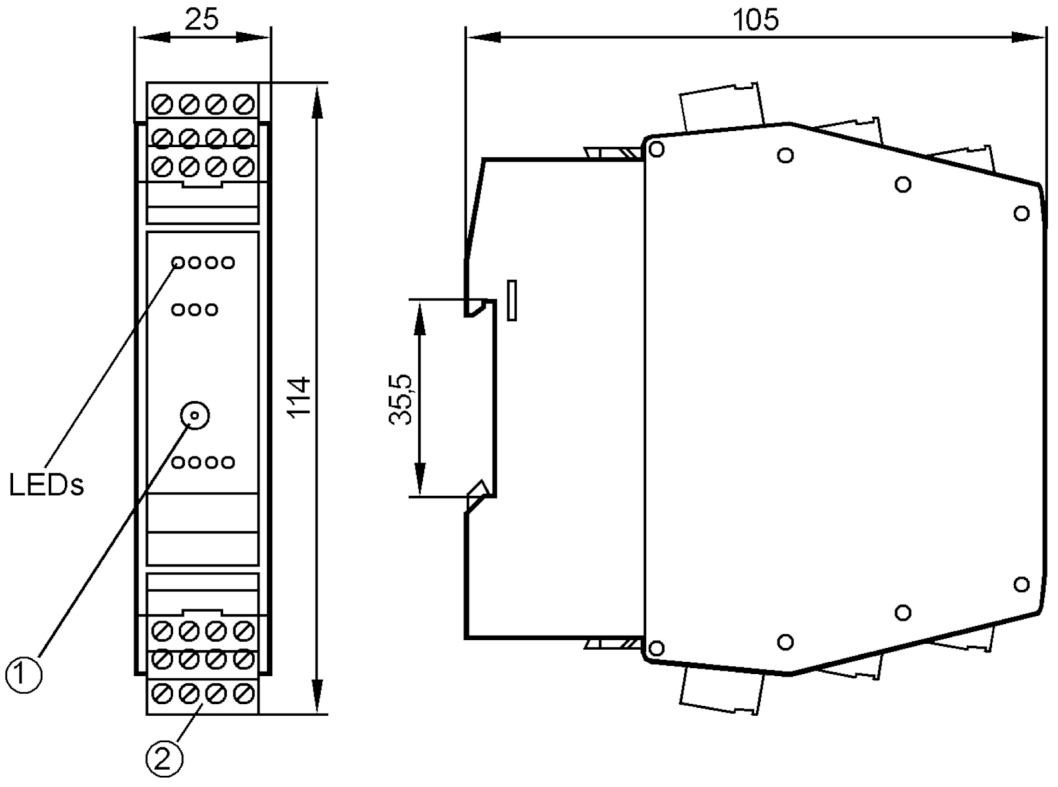
AC2261

AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartLine25 4DI 4DO A/B T C



1 어드레싱 소켓
2 나사 터미널을 보유한 COMBICON 커넥터 옵션

어플리케이션		
디자인		단지 프로필M4를 가진 AS-i 마스터와의 작업에서만 필요로 함
어플리케이션		컨트롤 캐비닛에 설치
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	26,5...31,6 DC
AS-i로부터의 최대 전류 소모	[mA]	250
추가 전압 공급	[V]	20...30 DC
추가 공급으로 부터 최대 전류 소비량	[mA]	4000; (AUX)
내장된 watchdog		yes
입력 / 출력		
입력부 및 출력부 수효		디지털 입력 수: 4; 디지털 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

AC2261

AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartLine25 4DI 4DO A/B T C

쇼트로부터 보호되는 디지털 입력		yes				
출력						
디지털 출력 수		4				
회로		PNP				
전압 레인지 DC	[V]	20...30; (AUX)				
각각의 출력에 대한 전기 적재력	[mA]	1000; (이용 카테고리 DC-12: 700 mA; 활용 카테고리 DC-13 (전자기의 제어): 20 W (IEC 60947-5-1))				
최대 총 전류 부하 출력	[A]	4				
쇼트 방지		yes				
갈바니 전류의 접속상태 분리		yes				
엑추에이터 공급 출력		AUX				
작동 조건						
주변온도	[°C]	-25...70				
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)]	235				
조언		디바이스는 분리된 소스으로 부터 공급되어야 합니다. ; 본 전압 소스는 UL에 기록된 보조 퓨즈를 보유해야 합니다. ; 대안으로 class 2 파워서플라이를 사용하여 AUX에 공급될 수 있습니다.				
AS-i 특성값						
AS-i 버전		3.0				
AS-i 어드레싱		어드레싱 소켓				
주소 지정 모드 확장		yes				
AS-i-프로필		S-7.A.7				
AS-i I/O 구성	[hex]	7				
AS-i ID 코드	[hex]	A.7				
AS-i-증명서		60702				
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]	150				
마운팅 타입		하중선로 조립				
재질		PA				
디스플레이 / 작동 요소						
디스플레이		스위칭 상태	LED, 황색 I1...I4, O1....O4			
		작동	LED, 녹색 AS-i, AUX			
		오류	LED, 적색			

AC2261

AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartLine25 4DI 4DO A/B T C

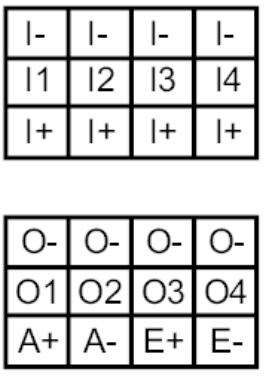
액세서리	
액세서리 (옵션)	커넥터

비고	
비고	다음 사항의 어느것도 외부 포텐셜에 접속되면 안됩니다: I-, I+, I1, I2, I3, I4 연결은 AS-i 케이블과 전기적으로 연결됩니다.
포장당	1 갯수

전기적 연결

핀 헤더:

연결부



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	센서 공급 +24V
I-	센서 공급 0V
E+	액추에이터 공급 +24V
E-	액추에이터 공급 0V
I1...I4	스위치 입력 센서 1...4
O1...O4	스위치 출력 액츄에이터 1...4
O-	스위치 출력 액츄에이터 0V