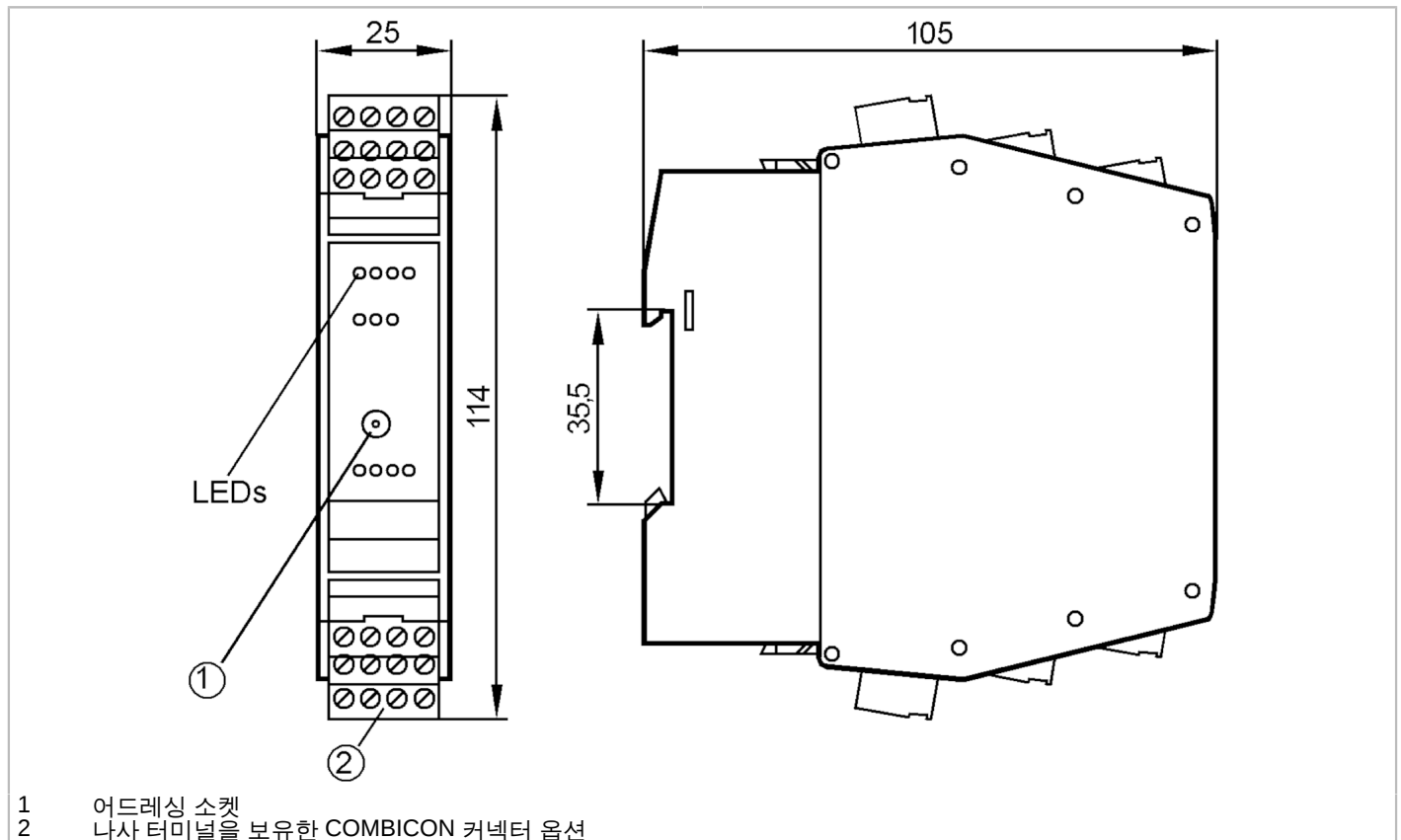


AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX



어플리케이션

어플리케이션

컨트롤 캐비닛에 설치

전기적 데이터

동작 전압 [V]	26,5...31,6 DC
AS-i로부터의 최대 전류 소모 [mA]	50
추가 전압 공급 [V]	20...30 DC
추가 공급으로부터 최대 전류 소비량 [mA]	3300; (AUX)
내장된 watchdog	yes

입력 / 출력

입력부 및 출력부 수효

디지털 입력 수: 4; 디지털 출력 수: 3

입력

디지털 입력 수	4
디지털 입력의 입력 회로	PNP; (IEC 61131-2를 준수한 타입 2)
입력의 센서 공급	AUX
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



AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX

쇼트로부터 보호되는 디지털 입력		yes				
출력						
디지털 출력 수		3				
회로		PNP				
전압 레인지 DC [V]		20...30; (AUX)				
각각의 출력에 대한 전기 적재 력 [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]		3				
쇼트 방지		yes				
갈바니 전류의 접속상태 분리		yes				
엑추에이터 공급 출력		AUX				
작동 조건						
주변온도 [°C]		-20...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)]		187				
조언		디바이스는 분리된 소스로 부터 공급되어야 합니다. ; 본 전압 소스는 UL에 기록된 보조 퓨즈를 보유해야 합니다. ;대안으 로 class 2 파워서플라이를 사용하여 AUX에 공급될 수 있습니다.				
AS-i 특성값						
AS-i 버전		2.11; 3.0				
AS-i 어드레싱		어드레싱 소켓				
주소 지정 모드 확장		yes				
AS-i-프로필		S-7.A.E				
AS-i I/O 구성 [hex]		7				
AS-i ID 코드 [hex]		A.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	-
기계적 데이터						
무게 [g]		143,5				
마운팅 타입		하중선로 조립				
재질		PA				
디스플레이 / 작동 요소						
디스플레이		스위칭 상태	LED, 황색 I1...I4, O1....O3			
		작동	LED, 녹색 AS-i, AUX			
		오류	LED, 적색			



AS 인터페이스 컨트롤 캐비닛 모듈

SmartLine25 4DI 3DO T C AUX

액세서리	
액세서리 (옵션)	커넥터
비고	
포장당	1 갯수
전기적 연결	
핀 헤더:	
연결부	

I-	I-	I-	I-
I1	I2	I3	I4
I+	I+	I+	I+

O-	O-	O-	O-
O1	O2	O3	
A+	A-	E+	E-

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	센서 공급 +24V
I-	센서 공급 0V
E+	센서/액추에이터를 위한 외부 전압공급 +24V (AUX)
E-	센서/액추에이터를 위한 외부 전압공급 0V (AUX)
I1...I4	스위치 입력 센서 1...4
O1...O3	스위치 출력 액추에이터 1...3
O-	스위치 출력 액추에이터 0V