

# AC031S



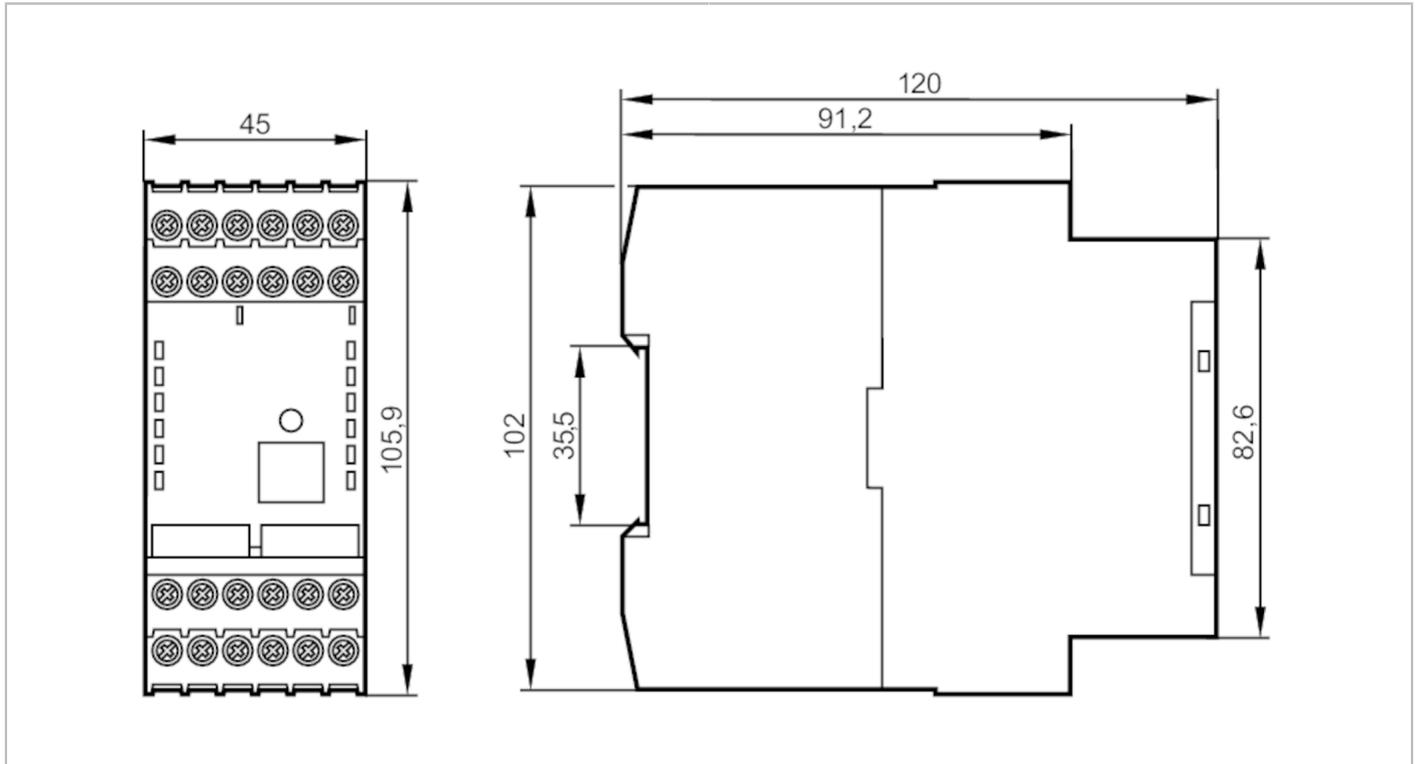
## AS-인터페이스 안전 모니터

Safety mon/1 ch. enhan. net

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: AC032S

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오!



### 전기적 데이터

동작 전압 허용오차 [%]	15
동작 전압 [V]	24 DC
AS-i로부터의 최대 전류 소모 [mA]	45
Switch-on 피크 전류 [mA]	600

### 인터페이스

#### RS232

전송 속도	9600 Baud
-------	-----------

### 작동 조건

주변온도 [°C]	-20...60
저장온도 [°C]	-30...70
보호등급	IP 20; (최소 보호등급 IP54를 보유한 전기적 작동 룸 또는 컨트롤 캐비닛에서만 사용하기에 적합합니다.)

### 테스트 / 인증서

EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61000-6-2	(1999)
	EN 60947-5-1	(2000)
	EN 60204-1	



## AS-인터페이스 안전 모니터

Safety mon/1 ch. enhan. net

안전 매개변수	
요구 사항 준수	ISO 13849-1: 2015 PL e IEC 61508 SIL 3
수명 TM (Mission Time) [h]	175200
사용기간 TM (추가 표시)	20년
AS-i 특성값	
AS-i-프로필	7.F
AS-i I/O 구성 [hex]	7
AS-i ID 코드 [hex]	F
AS-i 인증서 보유중	yes
기계적 데이터	
무게 [g]	384
재질	PA 흑색
비고	
포장당	1 갯수
전기적 연결	
AS-i +	연결부 AS-i
AS-i -	연결부 AS-i
AS-i S+ / AS-i S-	다른 AS-i 네트워크에 대한 액추에이터 모니터링 또는 접속을 위한 안전 AS-i 출력
L+	+24V DC supply
M	GND 참조 접지
FE	기능성 있는 토지
1.Y1	EDM 1 입력 피드백 회로 / 출력 회로 1
1.Y2	시작 입력 출력 회로 1
1.13	출력 스위칭 요소 1 출력 회로 1
1.14	출력 스위칭 요소 1 출력 회로 1
1.23	출력 스위칭 요소 2 출력 회로 1
1.24	출력 스위칭 요소 2 출력 회로 1
1.32	안전 ON / 시그널 출력 출력 회로 1
2.Y1	EDM2 입력 피드백 회로 / 출력 회로 2
2.Y2	시작 입력 출력 회로 2
2.32	안전 ON / 시그널 출력 2 출력 회로 2