



## 자료 시트

특징	값
치수 W x L x H	50 mm x 107 mm x 50 mm
격자 치수	50 mm
마운팅 형태	Top-hat 레일 포함
제품 중량	130 g
주변 온도	-5 ... 50 °C
보관 온도	-20 ... 70 °C
상대 공기 습도	95 % 비-응결
보호 등급	IP65 IP67
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음
진동 저항	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
충격 저항	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따른 심각도 1 충격 시험
직접 및 간접 접촉에 대한 보호	안전 차단 기능 포함 방호초저전압(PELV)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE 심볼 (declaration of conformity 참조 )	EU-EMV 가이드라인에 대응
재질 사항	RoHS 에 승인
하우징 소재	PA
LED로 진단	모듈 위치 네트워크 상태 Modify 네트워크 상태 포트 1 네트워크 상태 포트 2 전원 공급 전기/센서 전원 공급 부하 시스템 에러 클라우드로 연결
제어 부품	납품 상태 재설정용 DIL 스위치 작동 모드 설정용 로터리 스위치
IP 어드레스 선택	DHCP 웹 서버를 통한 정적
필드버스 인터페이스, 프로토콜	Ethernet OPC-UA
필드버스 인터페이스, 연결 타입	플러그 소켓
필드버스 인터페이스, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101 에 따른 D-coded
필드버스 인터페이스, 핀/와이어 수	4
필드버스 인터페이스, 전기적 절연	예
필드버스 인터페이스, 전송 속도	100 Mbit/s
이더넷 인터페이스, 연결 타입	플러그 소켓
이더넷 인터페이스, 프로토콜	TCP/IP
이더넷 인터페이스, 기능	Connection to MQTT broker
이더넷 인터페이스, 연결 기술	M12x1, EN 61076-2-101 에 따른 D-coded
이더넷 인터페이스, 핀/와이어 수	4
이더넷 인터페이스, 전송률	10 Mbit/s 100 Mbit/s

특징	값
설정 지원	통합 웹 서버
CPU 자료	256 MB RAM Dual Core 533 MHz
센서 공칭 작동 전압 DC	24 V
센서 허용 전압 변동률	± 25 %
센서의 공칭 작동 전압에서 전류 소비	평균 80 mA
전력 중단 버퍼	10 ms