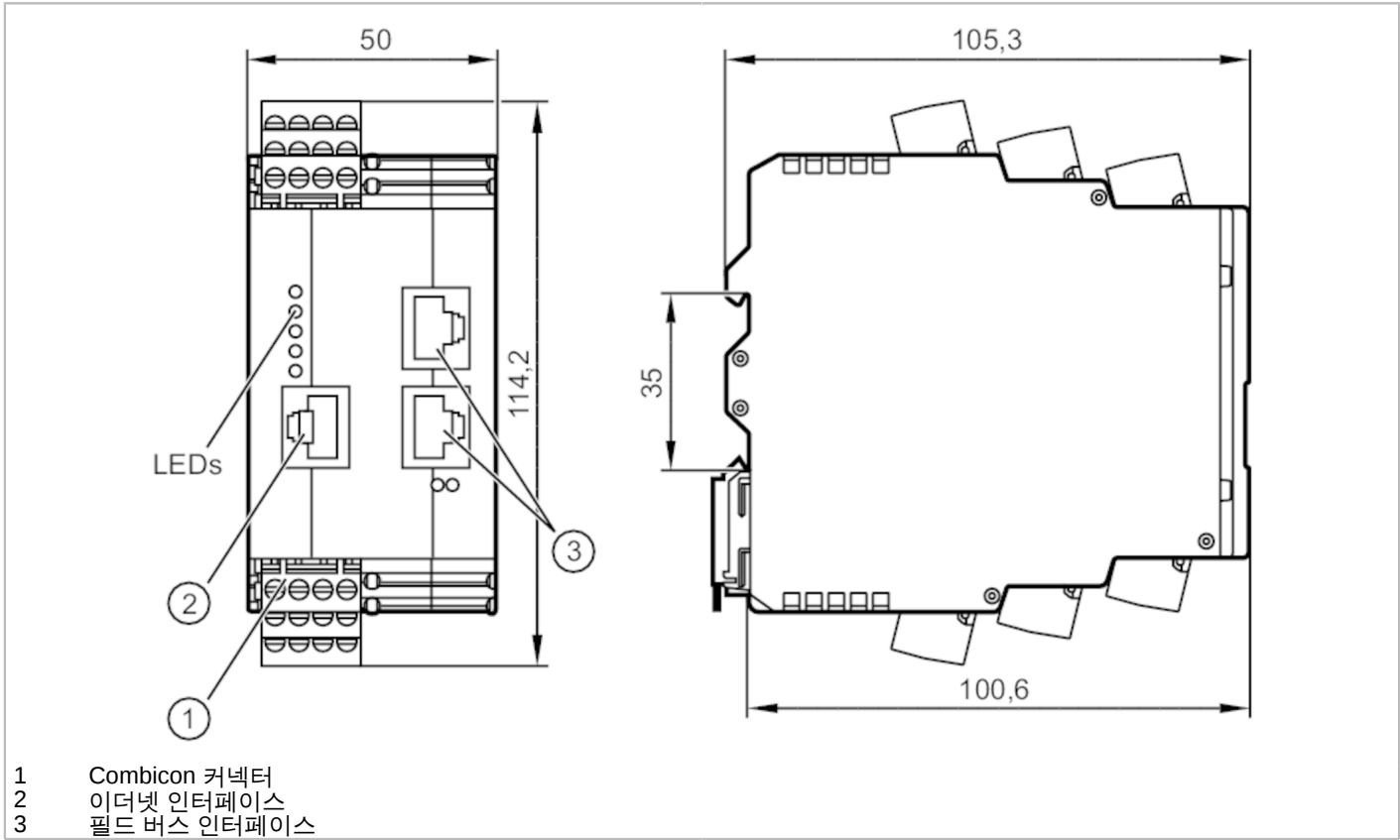




제품 특성		
주파 영역	[Hz]	0,1...12000
통신 인터페이스		Ethernet
어플리케이션		
디자인		PC 소프트웨어를 통한 파라미터 세팅 VES004
어플리케이션		지속적인 진동 모니터링
전기적 데이터		
동작 전압 허용오차	[%]	20
동작 전압	[V]	24 DC; (IEPE 입력이 사용되는 경우: 24 V + 20%; IEPE (Integrated electronics piezo-electric, 통합된 전자 압전))
전류소모	[mA]	200; ((24 V DC))
보호 클래스		III
입력 / 출력		
총 입력 및 출력 수		8; (구성가능)
입력부 및 출력부 수효		아날로그 입력 수: 2; 동적 입력 수: 4; 디지털 출력 수: 2; 아날로그 출력 수: 1
입력		
입력의 전체 번호		6
아날로그 입력 수		2
아날로그 입력 (전류)	[mA]	4...20
아날로그 입력 해상도		12
동적 입력 수		4



진동센서를 위한 전자평가 단위

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

동적 입력 - 신호		0...10 mA / IEPE / 4...20 mA
동적 입력- 해상도	[bit]	16
동적 입력 - 주파수 영역	[Hz]	0,1...12000
동적 입력 - 샘플링 레이트	[kSamples]	100
출력		
출력의 전체 수		2
출력 시그널		스위칭 시그널; 아날로그 시그널
전기적 디자인		PNP
디지털 출력 수		2; (구성가능)
출력 기능		normally open / normally closed; (파라미터화 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	100
아날로그 출력 수		1; (구성가능)
아날로그 전류 출력	[mA]	4...20
최대 부하	[Ω]	500
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
측정 범위 / 설정 범위		
주파 영역	[Hz]	0,1...12000
인터페이스		
통신 인터페이스		Ethernet
전송 속도		10 MBaud; 100 MBaud
기록문(프로토콜)		Modbus TCP
작동 조건		
주변온도	[°C]	0...60
저장온도	[°C]	0...60
보호등급		IP 20
테스트 / 인증서		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV 접촉방전 / 15 kV 공기방전
	EN 61000-4-3	10 V/m (80...2700 MHz)
	EN 61000-4-4 Burst	4 kV 정전용량형 커플링 프로브, 접지됨
	EN 61000-4-6	10 V 0,15...80 MHz
	EN 61000-6-4	industrial environments
MTTF	[년 (해)]	91
UL 인증서	Ta	0...60 °C
	Enclosure type	open Type
	전압 공급	Limited Voltage/Current
	UL 인증서 번호	L001
기계적 데이터		
무게	[g]	414,6
하우징		플라스틱 하우징

진동센서를 위한 전자평가 단위

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

마운팅 타입	레일; (TH35/EN60715)
크기 [mm]	114,2 x 50 x 105,3
재질	PA
모듈 및 디스플레이용 부속품	
실제 시간을 재는 시계	yes
액세서리	
액세서리 (옵션)	PC에 직접 연결하기 위한 크로스-오버 이더넷 패치 케이블
비고	
포장당	1 갯수
전기적 연결	
Combicon:	
연결부	

