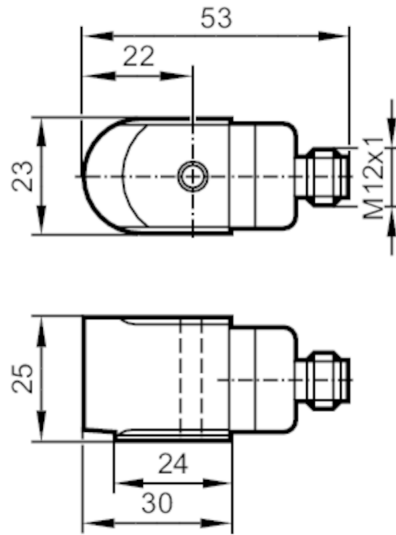


가속도계

VIBRATION SENSOR



제품 특성

진동 측정 영역	[g]	-80...80; (VSE에 연결되는 경우 -50...50g)
주파 영역	[Hz]	1,5...16000
측정원칙		압전기
통신 인터페이스		IEPE

어플리케이션

디자인	외부 전자 진단기에 대한 연결 VSE
-----	----------------------

전기적 데이터

바이어스 전압 DC	[V]	10...12
전류소모	[mA]	0,5...8
최소 절연 내구성	[MΩ]	100; (500 V DC)
양극성 전환 방지		yes

측정 범위 / 설정 범위

진동 측정 영역	[g]	-80...80; (VSE에 연결되는 경우 -50...50g)
주파 영역	[Hz]	1,5...16000
측정원칙		압전기
노이즈 밀도	[mg]	0,1
최대 직각 민감도	[%]	5
최소한의 측정시간	[s]	1
측정 축 수효		1

정확성 / 편차

정확성		± 10 %
측정 민감도		100 mV/g

인터페이스

통신 인터페이스		IEPE
----------	--	------



가속도계

VIBRATION SENSOR

작동 조건		
주변온도	[°C]	-55...130
저장온도	[°C]	-55...130
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 61326-1	: 2013
쇼크 내구성	EN 61326-1	: 2013
MTTF	[년 (해)]	1142
기계적 데이터		
무게	[g]	135
마운팅 타입		M8 x 1,25
재질		하우징: 스텐레스
조임 토크	[Nm]	8
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
커넥터: 1 x M12; 코딩: A		
		
1	사용되지 않음	
2	IEPE +	
3	사용되지 않음	
4	IEPE -	