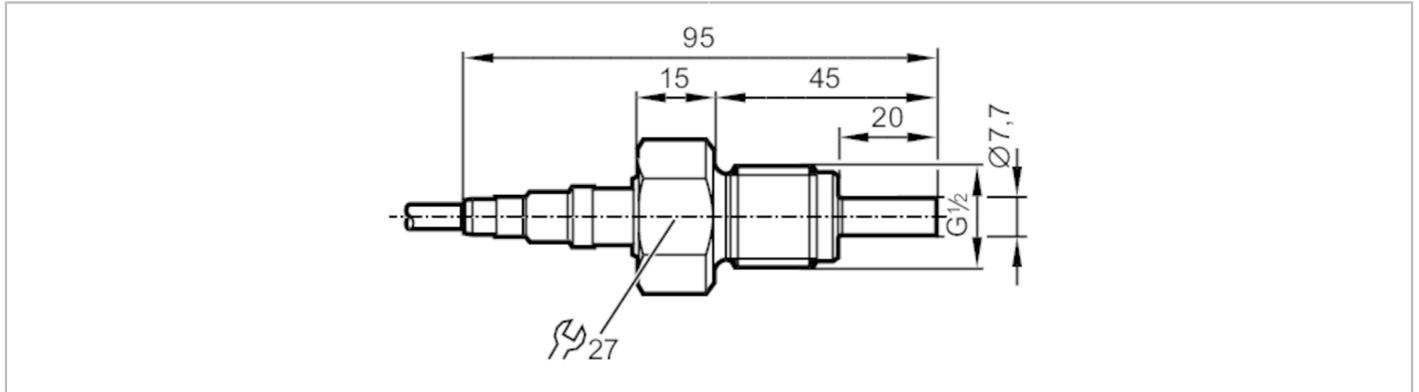


SP321A



평가 유닛에 대한 접촉용 유량 센서

SPR12ABB/2G/6M



제품 특성		
프로세스 커넥션		G 1/2 외부 스레드
어플리케이션		
매체		액상매체; 가스 매체
매체 온도	[°C]	-20...70
정격압력	[bar]	30
액상매체		
매체 온도	[°C]	-20...70
가스 매체		
매체 온도	[°C]	-20...70
전기적 데이터		
감시 모니터에 대한 접속		VS4000
측정 범위 / 설정 범위		
액상매체		
설정범위	[cm/s]	3...300
최대 민감도	[cm/s]	3...100
가스 매체		
설정범위	[cm/s]	100...15000
최대 민감도	[cm/s]	100...7500
정확성 / 편차		
온도증감 변화도	[K/min]	30
반응시간		
반응시간	[s]	1...10
액상매체		
반응시간	[s]	1...10
가스 매체		
반응시간	[s]	1...10
작동 조건		
주변온도	[°C]	-20...70
보호등급		IP 65; IP 67

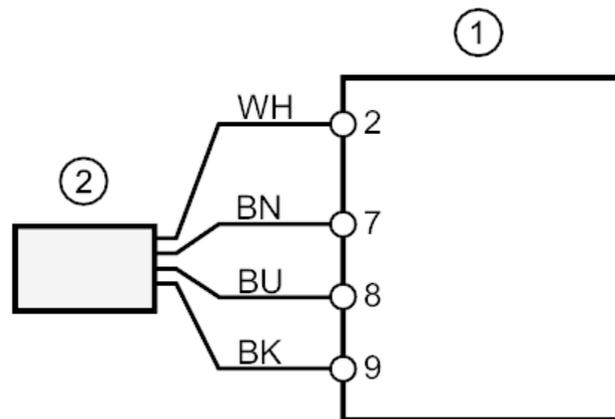
SP321A



평가 유닛에 대한 접속용 유량 센서

SPR12ABB/2G/6M

테스트 / 인증서	
인증서	CSANe 21ATEX2239; IECEx CSA 21.0045
ATEX 마킹	II 2G Ex ia IIC T4 Gb
쇼크 내구성	DIN IEC 68-2-27 40 g (11 ms)
진동 내구성	DIN IEC 68-2-6 10 g (55...2000 Hz)
MTTF [년 (해)]	8519
기계적 데이터	
무게 [g]	367,5
하우징	나선형 흠이 파여진 형태
재질	스텐레스 (1.4404 / 316L)
재질 (침수부품)	스텐레스 (1.4404 / 316L)
프로세스 커넥션	G 1/2 외부 스레드
비고	
비고	원칙적으로 2014 / 34 / EU (ATEX)에 따른 형식 테스트는 대기 조건 만 고려합니다 (0.8 ... 1.1 bar). 이 영역 이외의 압력은 사용자에게 의하여 판단되고 허용되어야 합니다. 사용설명서 및 형식 테스트 인증서를 준수하십시오.
포장당	1 갯수
전기적 연결	
케이블: 6 m, TPE-S; 최대 케이블 길이: 100 m; (4 x 0,5 mm ²); 4 x 0,34 mm ²	
연결부	



- 1 SR307A / VS4000
 - 2 SP321A
- 코어 색상 :
- BK = 흑색
 - BN = 갈색
 - BU = 청색
 - WH = 흰색