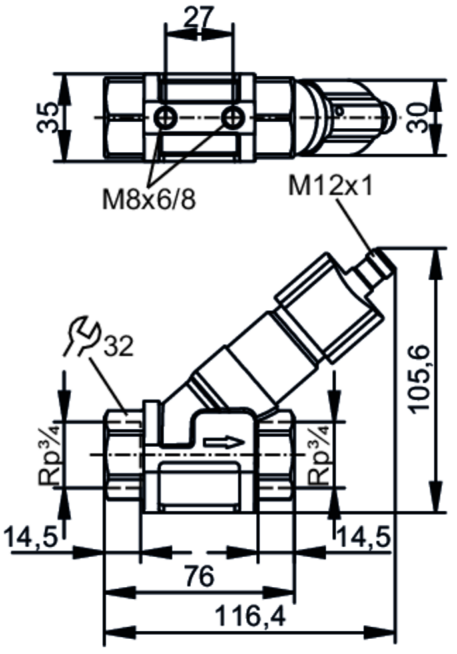
SBY432

역류 방지기능 밸브를 가진 유량 트랜스미터

SBY34HF010KG/US

변경된 하우징 디자인에 유의하십시오!



제품 특성		
측정범위	[l/min]	0,3...15
프로세스 커넥션		Rp 3/4
어플리케이션		
매체		액상매체; 물; 글리콜 용액; 냉각제
매체 온도	[°C]	-10...100
정격압력	[bar]	40
정격압력	[MPa]	4
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	18...32 DC; (SELV/PELV에 대하여)
전류소모	[mA]	< 35
보호 클래스		III
양극성 전환 방지		yes
출력		
출력 시그널		아날로그 시그널
아날로그 전류 출력	[mA]	4...20
최대 부하	[Ω]	500
쇼트방지		yes
과부하 방지		yes
측정 범위 / 설정 범위		
측정범위	[l/min]	0,3...15

SBY432

역류 방지기능 밸브를 가진 유량 트랜스미터

SBY34HF010KG/US

정확성 / 편차			
재연성	[최종 값의 %]	1	
측정오류	[최종 값의 %]	± 5	
반응시간			
반응시간	[s]	< 0,01	
작동 조건			
주변온도	[°C]	0...60	
저장온도	[°C]	-15...80	
보호등급		IP 65; IP 67	
테스트 / 인증서			
EMC		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-3	
쇼크 내구성		DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
진동 내구성		DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[년 (해)]	778	
기계적 데이터			
무게	[g]	564,5	
재질		황동 화학적 니켈도금; PP; 스텐레스 (1.4404 / 316L); 알루미늄 알루마이트로 도금함; PA	
재질 (침수부품)		스텐레스 (1.4401 / 316); 황동; 황동 화학적 니켈 도금; PP; PPS; O 링: 플루오르 탄성고무 (FKM)	
프로세스 커넥션		Rp 3/4	
기계적 스위칭 주기		천만	
비고			
비고		권장사항 200 미크론 필터 사용 물 (20 °C)에 관련된 모든 데이터	
조언		변경된 하우징 디자인에 유의하십시오!	
포장당		1 갯수	

전기적 연결

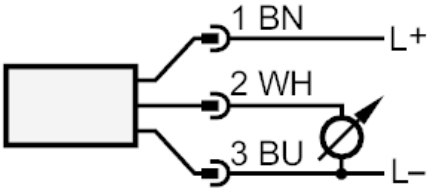
커넥터: 1 x M12; 코딩: A

SBY432

역류 방지기능 밸브를 가진 유량 트랜스미터

SBY34HF010KG/US

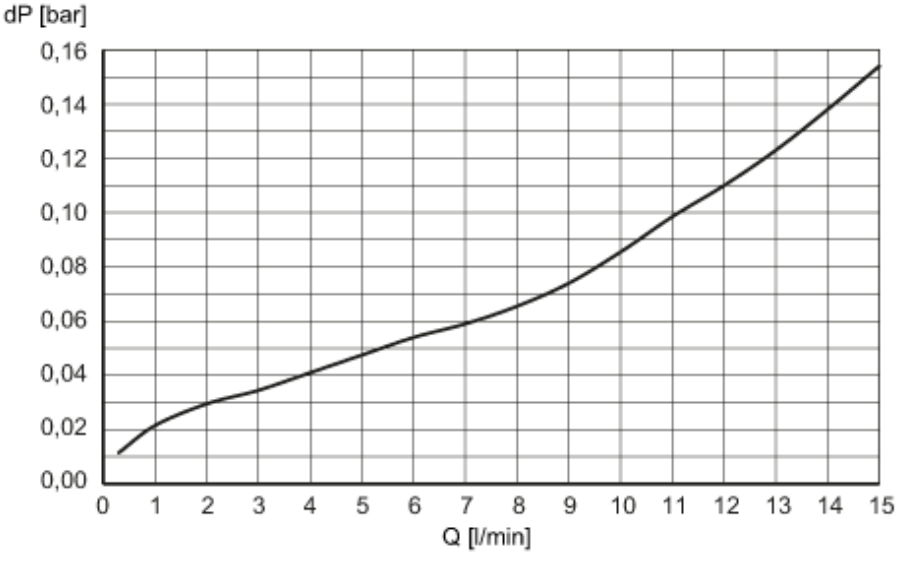
연결부



DIN EN 60947-5-2가 준수된 색상
코어 색상 :
BN = 갈색
BU = 청색
WH = 흰색

다이어그램 및 그래프

기압손실



dP 기압손실

Q 관류량