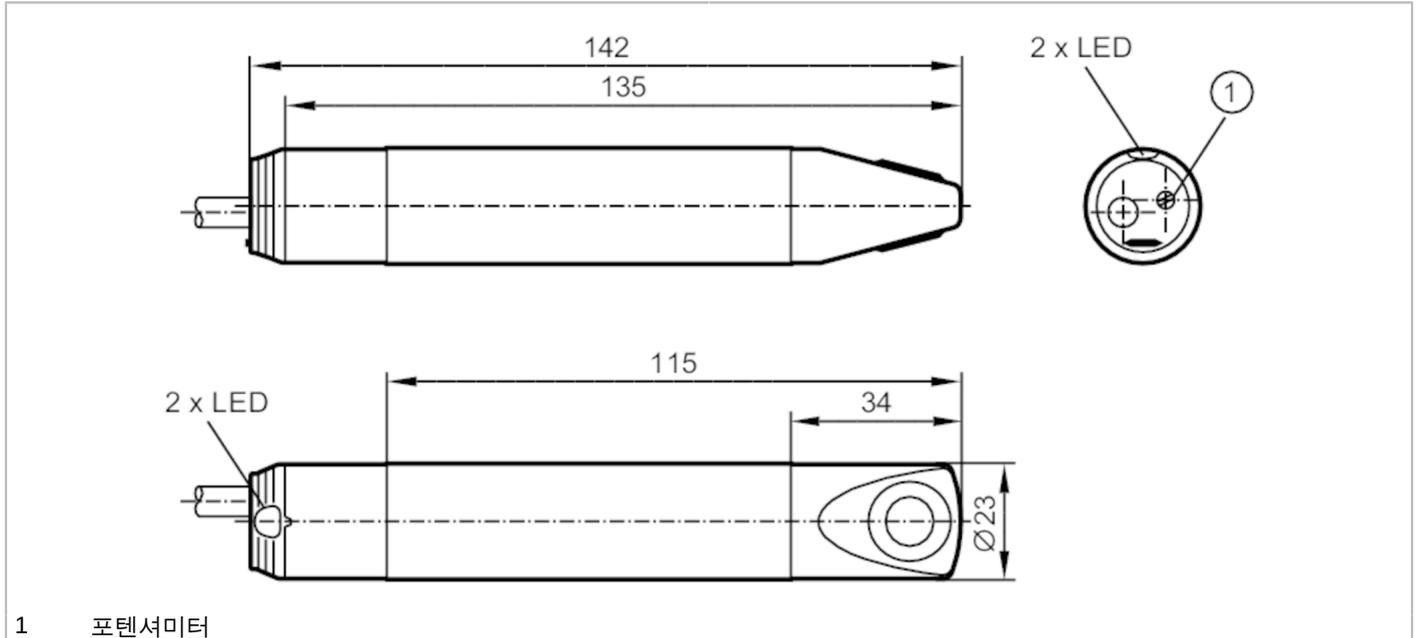


# SL5101



## 기류 모니터

SLG23CEEAKOG/24VDC



1 포텐서미터



### 제품 특성

입력부 및 출력부 수효	릴레이 출력 수: 1
프로세스 커넥션	Ø 23 mm

### 어플리케이션

매체 온도	[°C]	-10...50
정격압력	[bar]	1

### 전기적 데이터

동작 전압	[V]	18...30 DC
전류소모	[mA]	50
최소 절연 내구성	[MΩ]	100; (500 V DC)
Power-on 지연시간	[s]	60

### 입력 / 출력

입력부 및 출력부 수효	릴레이 출력 수: 1
--------------	-------------

### 출력

출력 시그널	스위칭 시그널
릴레이 출력 수	1
접촉 부하	3 A (30 V DC / 250 V AC // cULus: 30 V DC / AC)
스위칭 기능 유량 모니터링	유량이 존재하는 경우, relay가 작동합니다.

### 측정 범위 / 설정 범위

가스 매체		
설정범위	[cm/s]	100...1000
최대 민감도	[cm/s]	100...400

### 정확성 / 편차

온도증감 변화도	[K/min]	5
----------	---------	---

# SL5101



## 기류 모니터

SLG23CEEAKOG/24VDC

반응시간		
반응시간	[s]	3...60
가스 매체		
반응시간	[s]	3...60
소프트웨어 / 프로그래밍		
점점의 조정		포텐서미터
작동 조건		
주변온도	[°C]	-10...50
저장온도	[°C]	-25...85
최대 상대 공기습도	[%]	90
보호등급		IP 65
테스트 / 인증서		
MTTF	[년 (해)]	1202
UL 인증서	UL 인증서 번호	I029
	파일 번호 UL	E174189
기계적 데이터		
무게	[g]	192,5
크기	[mm]	Ø 23 / L = 142
재질		하우징: PBT; 센서 표면: 티탄
재질 (침수부품)		PBT; 티탄
프로세스 커넥션		Ø 23 mm
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	동작원리	1 x LED, 적색
	동작원리	1 x LED, 녹색
액세서리		
구성 부품		마운팅 클램프: 1, E40048
비고		
포장당		1 갯수

# SL5101



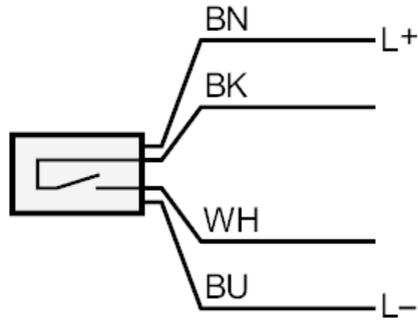
## 기류 모니터

SLG23CEEAKOG/24VDC

### 전기적 연결

케이블: 2 m, PUR; 4 x 0,5 mm<sup>2</sup>, PVC

### 연결부



코어 색상 :  
BN = 갈색  
BU = 청색  
BK = 흑색  
WH = 흰색