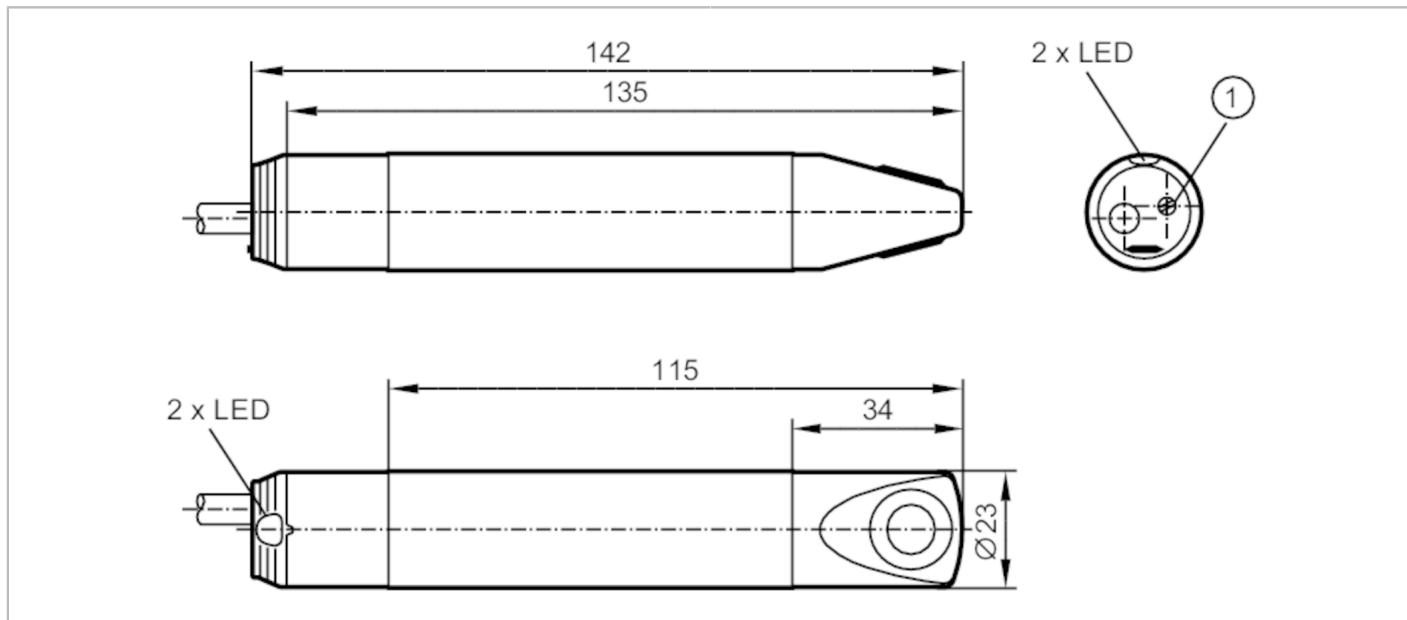
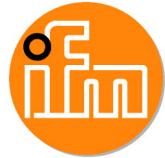


# SL0101

## Luftstromwächter

SLG23CEEAKOA/PH



CE EAC

### Produktmerkmale

Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der Relais-Ausgänge: 1
Prozessanschluss		Ø 23 mm

### Einsatzbereich

Mediumtemperatur	[°C]	-10...50
Druckfestigkeit	[bar]	1

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	80...250 AC / 90...250 DC
Min. Isolationswiderstand	[MΩ]	100; (500 V DC)
Verpolungsfest		nein
Bereitschaftsverzögerungszeit	[s]	60

### Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der Relais-Ausgänge: 1
------------------------------	--	-------------------------------

### Ausgänge

Ausgangssignal		Schaltsignal
Anzahl der Relais-Ausgänge		1
Kontaktbelastbarkeit		3 A (30 V DC / 250 V AC)
Schaltfunktion		Relais zieht bei Strömung an
Strömungsüberwachung		
Kurzschlussfest		nein
Überlastfest		nein

### Mess-/Einstellbereich

#### Gasförmige Medien

Einstellbereich	[cm/s]	100...1000
Größte Empfindlichkeit	[cm/s]	100...400

# SL0101



## Luftstromwächter

SLG23CEEAKOA/PH

Genauigkeit / Abweichungen		
Temperaturgradient	[K/min]	5
Reaktionszeiten		
Ansprechzeit	[s]	3...60
Gasförmige Medien		
Ansprechzeit	[s]	3...60
Software / Programmierung		
Schaltpunktabgleich		Potentiometer
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-10...50
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90
Schutzart		IP 65
Zulassungen / Prüfungen		
MTTF	[Jahre]	747
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	208
Abmessungen	[mm]	Ø 23 / L = 142
Werkstoffe		Gehäuse: PBT; Sensorfläche: Titan
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		PBT; Titan
Prozessanschluss		Ø 23 mm
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Funktion	1 x LED, rot
	Funktion	1 x LED, grün
Elektrischer Anschluss		
Erforderliche Absicherung		Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1; ≤ 5 A; flink
Zubehör		
Zubehör mitgeliefert		Befestigungsschelle: 1, E40048
Bemerkungen		
Bemerkungen	Empfehlung Nach einem Kurzschluss das Gerät auf sichere Funktion prüfen!	
Verpackungseinheit	1 Stück	

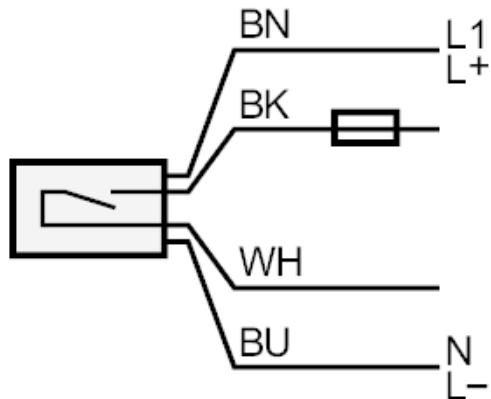
## Luftstromwächter

SLG23CEEAKOA/PH

### Elektrischer Anschluss

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

### Anschluss



Hinweis Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1 ≤ 5 A flink

Adernfarben :

BN = braun

BU = blau

BK = schwarz

WH = weiß