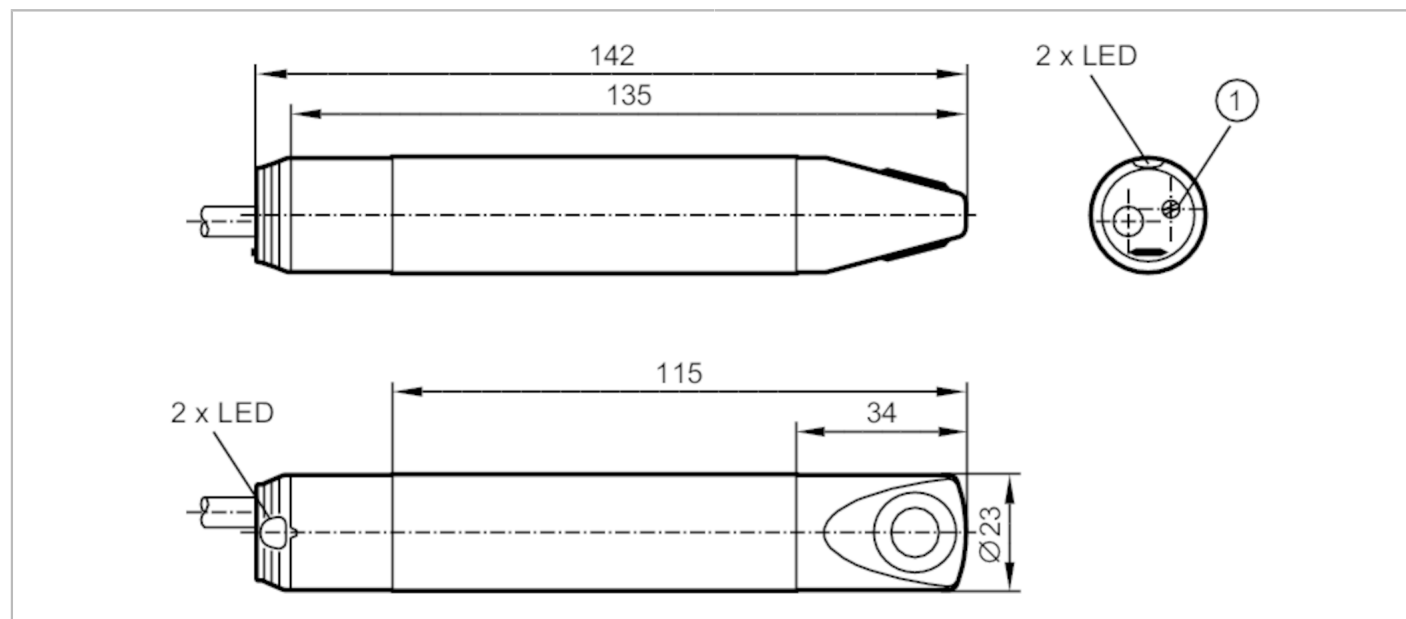


Luftstromwächter

SLG23CEEAKOA/PH



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

Max. Leistungsaufnahme [VA]

3

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



Luftstromwächter

SLG23CEEAKOA/PH

Mess-/Einstellbereich		
Gasförmige Medien		
Einstellbereich	[cm/s]	100...1000
Größte Empfindlichkeit	[cm/s]	100...400
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
Lagertemperatur	[°C]	-25...85
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		
Lieferumfang		Befestigungsschelle: 1, E40048
Bemerkungen		
Bemerkungen		Empfehlung Nach einem Kurzschluss das Gerät auf sichere Funktion prüfen!
Verpackungseinheit		1 Stück

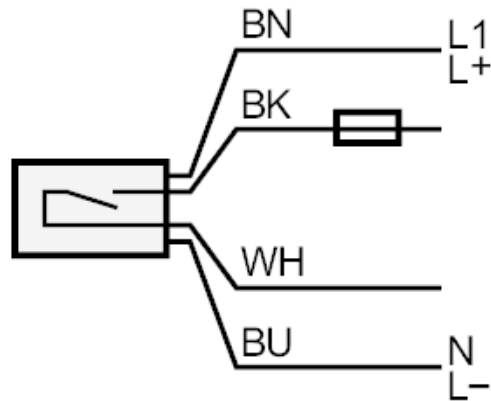
Luftstromwächter

SLG23CEEAKOA/PH

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm²

Anschluss



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

Adernfarben :

BN =	braun
BU =	blau
BK =	schwarz
WH =	weiß