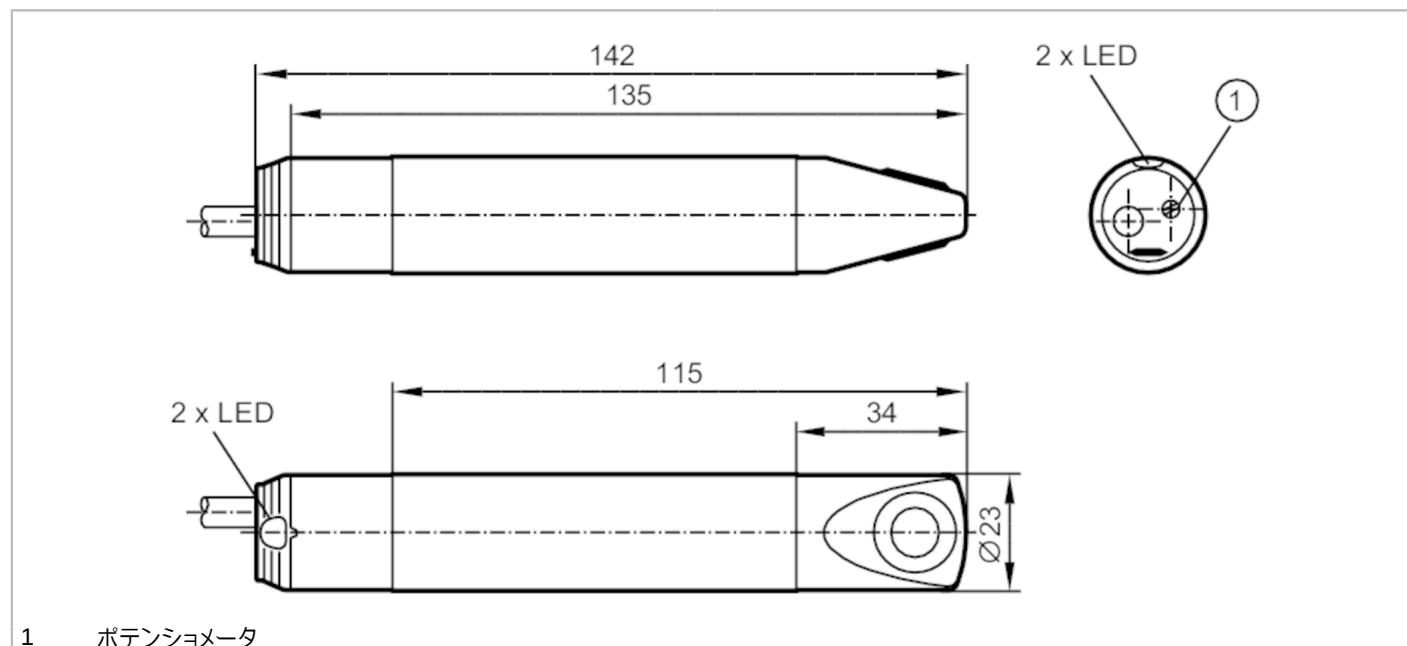




製品特性

入力数 / 出力数	リレー出力: 1
プロセス接続	Ø 23 mm

アプリケーション

媒体温度	[°C]	-10~50
最大許容圧力	[MPa]	0.1

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	AC 80~250 / DC 90~250
消費電力	[VA]	3
絶縁抵抗	[MΩ]	100, (DC 500 V)
逆接続保護		—
起動遅延時間	[s]	60

入力 / 出力

入力数 / 出力数	リレー出力: 1
-----------	----------

出力

出力信号	スイッチング信号
リレー出力	1
リレー出力開閉電流	3 A (DC 30 V / AC 250 V)
スイッチング機能: 流量監視	リレー出力 (流れ有時ON)
短絡保護	—
過負荷保護回路	—

測定範囲 / 設定範囲

気体		
設定範囲	[cm/s]	100～1000
高感度流速設定範囲	[cm/s]	100～400

SL0301



エアフローセンサ

SLG23CEEAKOA/PH

精度 / 誤差		
最大許容温度変化率	[K/min]	5
応答時間		
応答時間	[s]	3～60
気体		
応答時間	[s]	3～60
ソフトウェア / プログラミング		
スイッチポイントの設定		ポテンショメータ
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-10～50
保存温度	[°C]	-25～85
最大相対湿度	[%]	90
保護構造		IP 65
試験 / 認証		
MTTF	[年]	747
機械的仕様		
重量	[g]	209
外形寸法	[mm]	Ø 23 / L = 142
材質		外装: PBT, 検出面: チタン
媒体接触部の材質		PBT, チタン
プロセス接続		Ø 23 mm
ディスプレイ / パーツ		
表示	機能	1 x LED, 赤
	機能	1 x LED, 緑
電気接続		
保護装置の要求事項		IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ, ≤ 5 A, 速断型
アクセサリ		
付属品		取付けクランプ: 1, E40048
備考		
備考		推奨 短絡解除後は、センサが安全に機能することを確認してください。
梱包数		1 個

SL0301

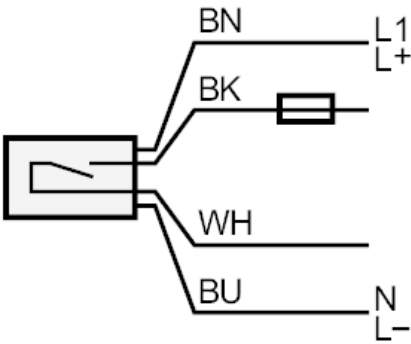


エアフローセンサ
SLG23CEEAKOA/PH

電気接続

ケーブル: 2 m, PUR, 4 x 0.5 mm²

接続



備考 IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ ≦ 5 A 速断型
芯線色：
BN = 茶
BU = 青
BK = 黒
WH = 白