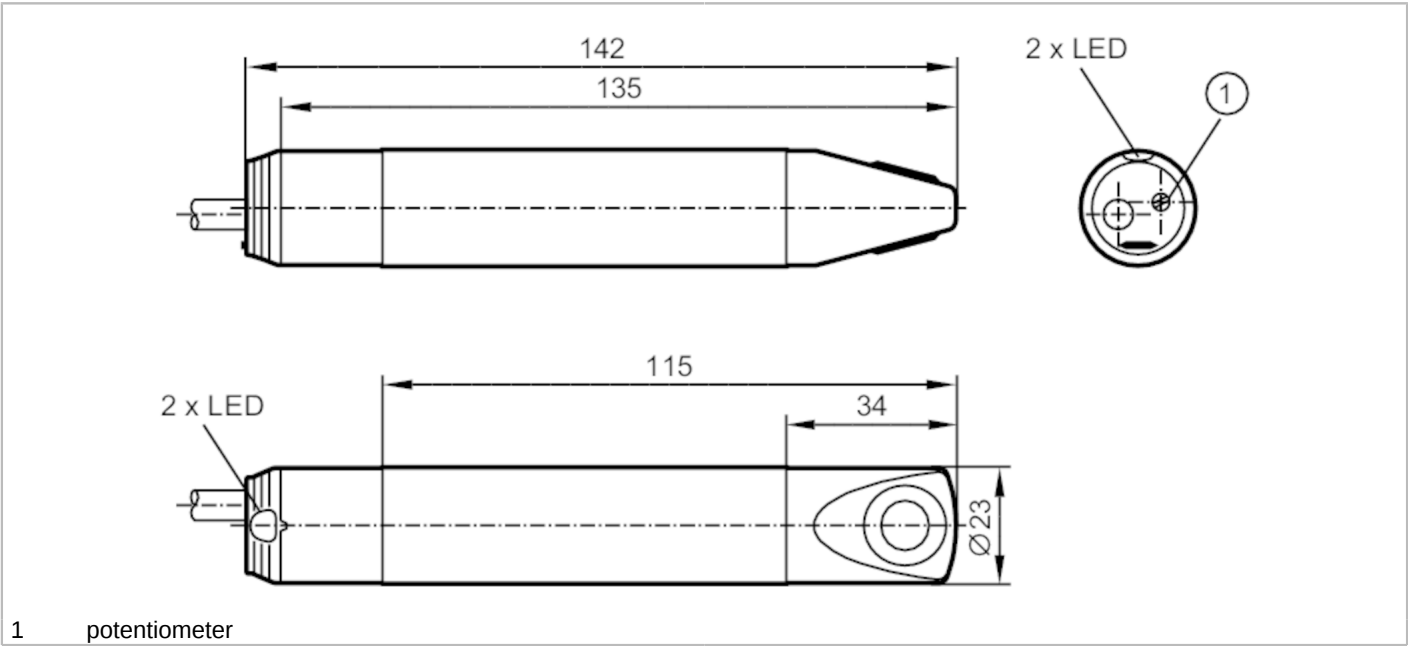




Luchtstromingsbewaking

SLG23CEEAKOG/24VDC



1 potentiometer

| Producteigenschappen             |                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Aantal in- en uitgangen          | Aantal relaisuitgangen: 1                       |
| Procesaansluiting                | Ø 23 mm                                         |
| Toepassingsgebied                |                                                 |
| Mediumtemperatuur [°C]           | -10...50                                        |
| Drukbestendigheid [bar]          | 1                                               |
| Elektrische eigenschappen        |                                                 |
| Voedingsspanning [V]             | 18...30 DC                                      |
| Stroomopname [mA]                | 50                                              |
| Min. isolatieweerstand [MΩ]      | 100; (500 V DC)                                 |
| Opwarmtijd [s]                   | 60                                              |
| In- / uitgangen                  |                                                 |
| Aantal in- en uitgangen          | Aantal relaisuitgangen: 1                       |
| Uitgangen                        |                                                 |
| Uitgangssignaal                  | schakelsignaal                                  |
| Aantal relaisuitgangen           | 1                                               |
| Contactbelasting                 | 3 A (30 V DC / 250 V AC // cULus: 30 V DC / AC) |
| Schakelfunctie stromingsbewaking | relais trekt aan bij stroming                   |
| Meet- / instelbereik             |                                                 |
| Gasvormige media                 |                                                 |
| Instelbereik [cm/s]              | 100...1000                                      |
| Grootste gevoeligheid [cm/s]     | 100...400                                       |
| Nauwkeurigheid / afwijkingen     |                                                 |
| Temperatuurgradiënt [K/min]      | 5                                               |



## Luchtstromingsbewaking

SLG23CEEAKOG/24VDC

| Reactietijden                                |                                      |                |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Reactietijd                                  | [s]                                  | 3...60         |
| Gasvormige media                             |                                      |                |
| Reactietijd                                  | [s]                                  | 3...60         |
| Software / programmering                     |                                      |                |
| Afregelen schakelpunt                        | potentiometer                        |                |
| Omgevingsvariabelen                          |                                      |                |
| Omgevingstemperatuur                         | [°C]                                 | -10...50       |
| Opslagtemperatuur                            | [°C]                                 | -25...85       |
| Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid  | [%]                                  | 90             |
| Beschermklasse                               | IP 65                                |                |
| Toelatingen / testen                         |                                      |                |
| MTTF                                         | [jaren]                              | 1202           |
| UL-goedkeuring                               | UL Certificeringsnummer              | I029           |
|                                              | File nummer UL                       | E174189        |
| Mechanische eigenschappen                    |                                      |                |
| Gewicht                                      | [g]                                  | 192,5          |
| Afmetingen                                   | [mm]                                 | Ø 23 / L = 142 |
| Materialen                                   | behuizing: PBT; sensorvlak: Titanium |                |
| Materiaal dat in contact komt met het medium | PBT; Titanium                        |                |
| Procesaansluiting                            | Ø 23 mm                              |                |
| Aanwijzen / bedienelementen                  |                                      |                |
| Weergave                                     | functie                              | 1 x LED, rood  |
|                                              | functie                              | 1 x LED, groen |
| Toebehoren                                   |                                      |                |
| Leveringsomvang                              | Klembeugel: 1, E40048                |                |
| Opmerkingen                                  |                                      |                |
| Verpakkingseenheid                           | 1 stuk                               |                |

# SL5101



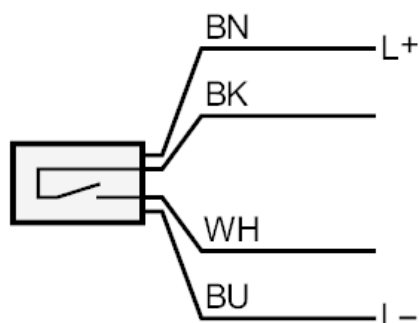
## Luchtstromingsbewaking

SLG23CEEAKOG/24VDC

### Elektrische aansluiting

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

### Aansluiting



|      |               |       |
|------|---------------|-------|
| BN = | Aderkleuren : | bruin |
| BU = |               | blauw |
| BK = |               | zwart |
| WH = |               | wit   |