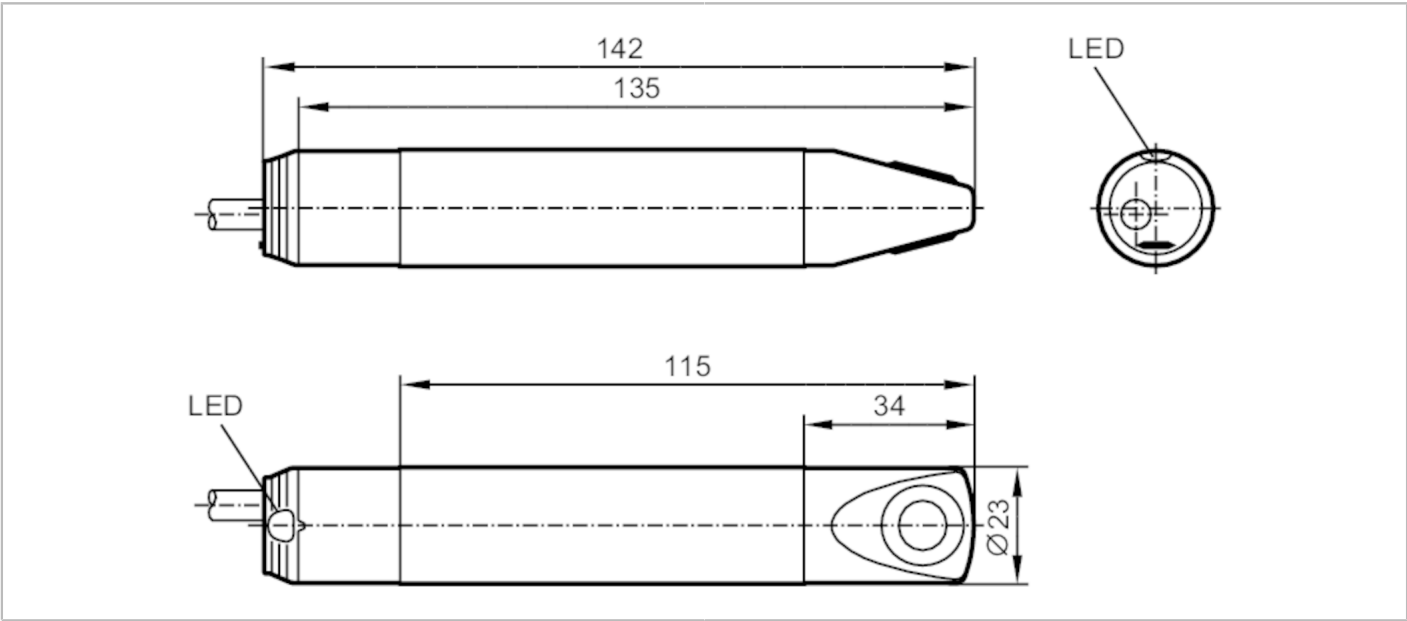


# SL5201



## Detector de circulación de aire

SLG23XEE40KG/2M/BS



### Características del producto

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Número de entradas y salidas | Número de salidas analógicas: 1 |
| Conexión de proceso          | Ø 23 mm                         |

### Campo de aplicación

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Sistema                        | Contactos dorados |
| Temperatura del fluido [°C]    | 35...65           |
| Resistencia a la presión [bar] | 1                 |

### Datos eléctricos

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Tolerancia de tensión de alimentación [%] | -10...10        |
| Tensión de alimentación [V]               | 24 DC           |
| Consumo de corriente [mA]                 | < 35            |
| Resistencia de aislamiento mín. [MΩ]      | 100; (500 V DC) |
| Retardo a la disponibilidad [s]           | 90              |

### Entradas/salidas

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Número de entradas y salidas | Número de salidas analógicas: 1 |
|------------------------------|---------------------------------|

### Salidas

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Número total de salidas         | 1               |
| Señal de salida                 | señal analógica |
| Número de salidas analógicas    | 1               |
| Salida analógica de tensión [V] | 0...10          |

### Rango de configuración / medición

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Intervalo de velocidad [cm/s] | 200...2000 |
|-------------------------------|------------|

# SL5201



## Detector de circulación de aire

SLG23XEE40KG/2M/BS

Nota sobre el rango de caudal

= 1...10 V

### Precisión / diferencias

Gradiente de temperatura [K/min]

1

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]

-10...50

Temperatura de almacenamiento [°C]

-25...85

Humedad relativa del aire máx. [%]

90

Grado de protección

IP 65

### Homologaciones / pruebas

MTTF

[años]

726

### Datos mecánicos

Peso [g]

219

Dimensiones [mm]

Ø 23 / L = 142

Materiales

Carcasa: PBT; superficie del sensor: titanio

Materiales en contacto con el fluido

PBT; titanio

Conexión de proceso

Ø 23 mm

### Indicaciones / elementos de mando

Indicador

Disponibilidad

LED, verde

### Accesorios

Componentes incluidos

Brida de fijación: 1, E40048

### Notas

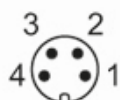
Cantidad por pack

1 unid.

### Conexión eléctrica

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

Conector: 1 x M16 (Binder 09-0309-00-04); codificación: A; Contactos: dorado



# SL5201



## Detector de circulación de aire

SLG23XEE40KG/2M/BS

### Conexión

