



### Referencia de pedido

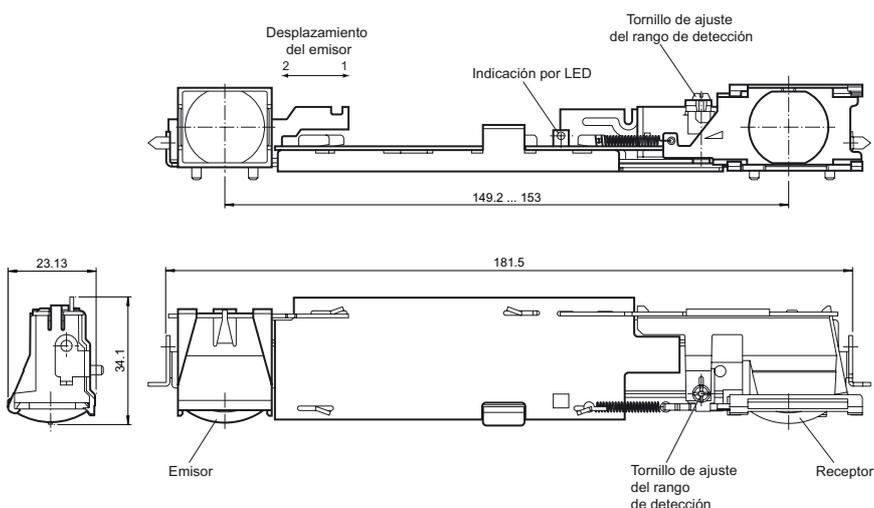
**AIR17-S Slave**

Módulo sensor

### Características

- Módulo de sensor para TopScan-S configurable
- Módulo esclavo
- Cat. 2 certificado segúnh DIN 18650/ EN 16005
- Funcionamiento seguro incluso en suelos difíciles
- Ajuste de emisor sencillo para Lado de las bisagras/Lado opuesto a las

### Dimensiones



## Datos técnicos

### Datos generales

Rango de detección mín.	0 ... 1500 mm
Rango de detección máx.	0 ... 2500 mm
Emisor de luz	IREL
Tipo de luz	Infrarrojo, luz alterna
Diferencia blanco/negro (6%/90%)	< 2 % con rango de detección 2000 mm
Modo operativo	Evaluación de fondo
Diámetro del haz de luz	1,1 cm x 8,3 cm con rango de detección 2000 mm

### Datos característicos de seguridad funcional

MTTF <sub>d</sub>	880 a
Duración de servicio (T <sub>M</sub> )	20 a
Factor de cobertura de diagnóstico (DC)	90 %

### Elementos de indicación y manejo

Indicación de la función	LED rojo/verde
Elementos de mando	Regulador del rango de detección

### Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U <sub>B</sub>	24 V CC +/- 20 %
Corriente en vacío	I <sub>0</sub>	65 mA

### Salida

Tiempo de respuesta	≤ 70 ms
---------------------	---------

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C (14 ... 122 °F)
----------------------	-------------------------------

### Datos mecánicos

Altura del montaje	máx. 2500 mm
--------------------	--------------

### Autorizaciones y Certificados

Autorización CCC	Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤36 V no llevan el marcado CCC, ya que no requieren aprobación.
------------------	--

## Montaje del aparato

