

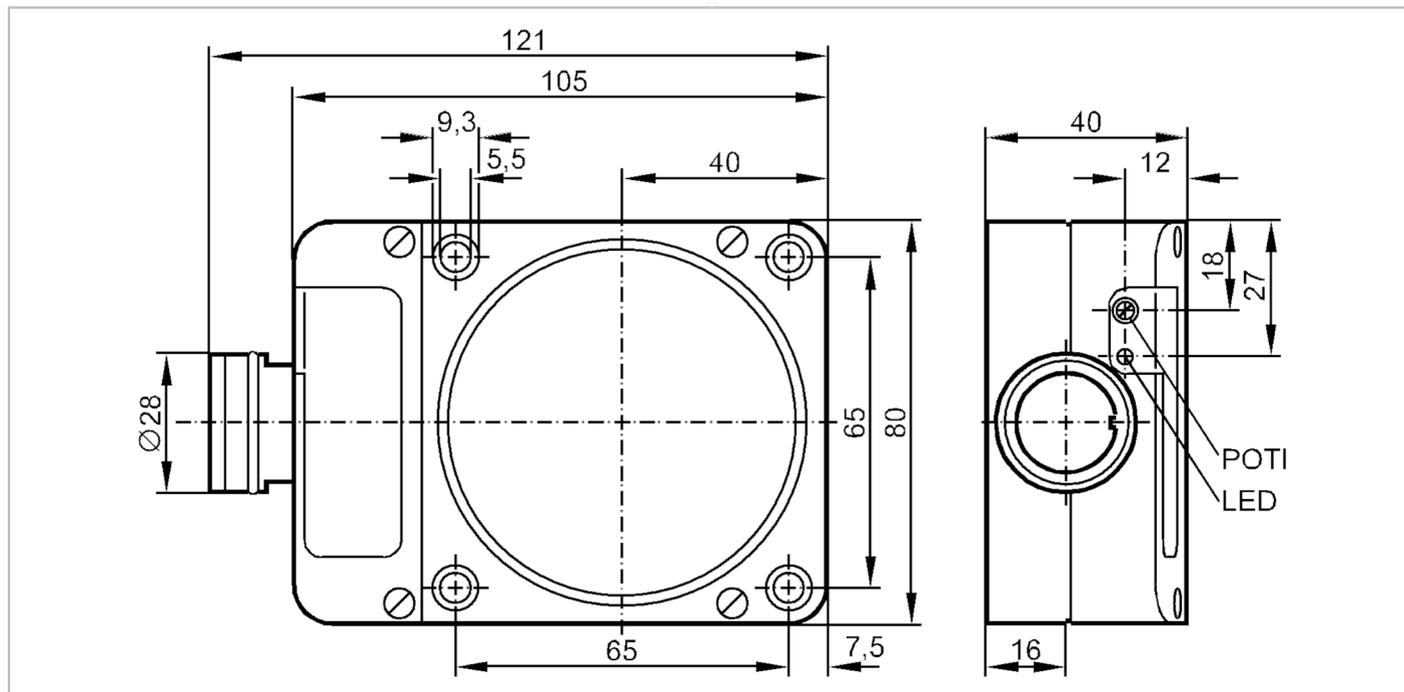
## Detector inductivo

IDE2040-ABOWTS-700-A

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: ID0034

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



### Características del producto

Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	40
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	105 x 80 x 40

### Datos eléctricos

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC
Protección contra inversiones de polaridad		no

### Salidas

Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	5,5
Corriente de carga mínima	[mA]	5
Corriente residual máx.	[mA]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	300
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	4
Protección contra cortocircuitos		no

# ID0011



## Detector inductivo

IDE2040-ABOWTS-700-A

Resistente a sobrecargas	no
--------------------------	----

### Rango de detección

Alcance [mm]	40
Alcance ajustable	sí
Valor por defecto de alcance [mm]	40
Alcance real Sr [mm]	40 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...32,4

### Precisión / variaciones

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
Histéresis [% del Sr]	1...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	0...50
Grado de protección	IP 65

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

### Datos mecánicos

Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	montaje enrasado
Dimensiones [mm]	105 x 80 x 40
Materiales	PPE modificado

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

### Accesorios

Componentes incluidos	destornillador: 1
-----------------------	-------------------

### Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

### Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x Ø 28 mm; codificación: A



# ID0011



## Detector inductivo

IDE2040-ABOWTS-700-A

### Conexión

