



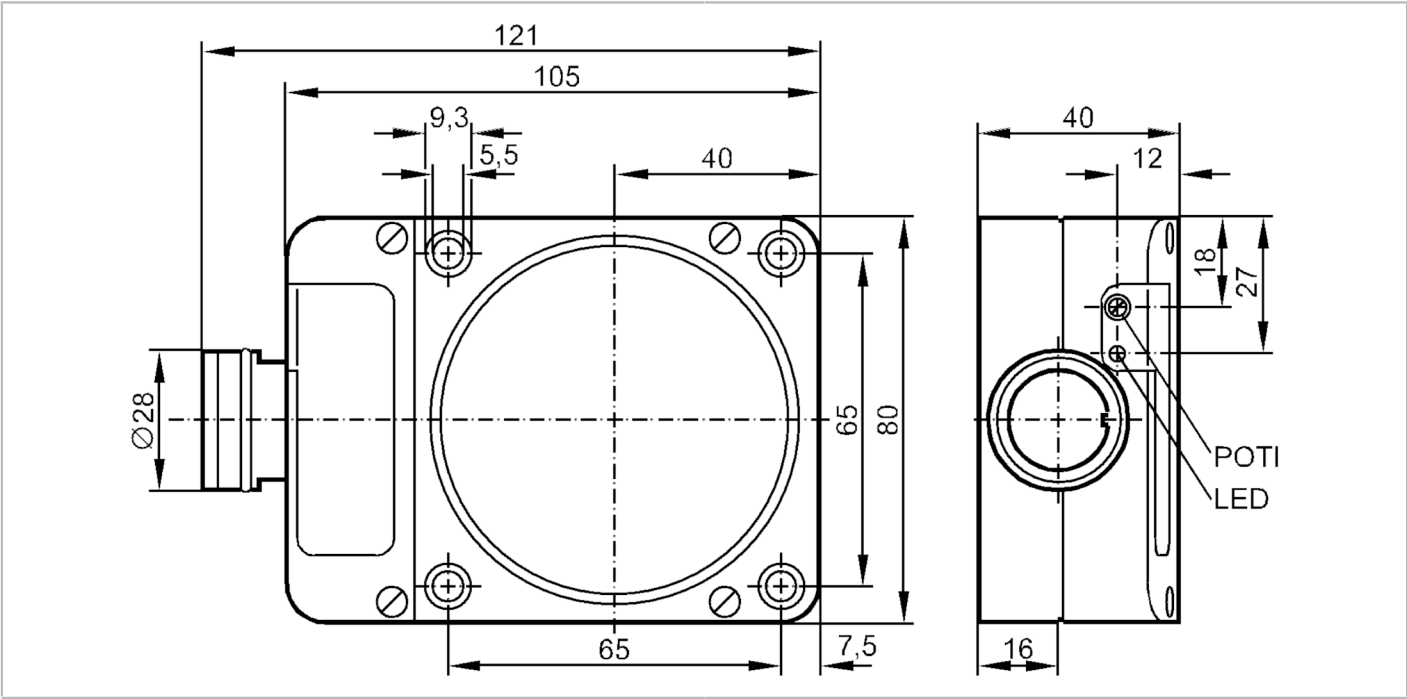
Detector inductivo

IDE2040-ABOW/TS-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 salida 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

**Detector inductivo**

IDE2040-ABOW/TS-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 / diferencias

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
Montaje	enrasable
Dimensiones [mm]	105 x 80 x 40
Materiales	PPE modificado

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	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





Detector inductivo

IDE2040-ABOW/TS-700-A

Conexión

