

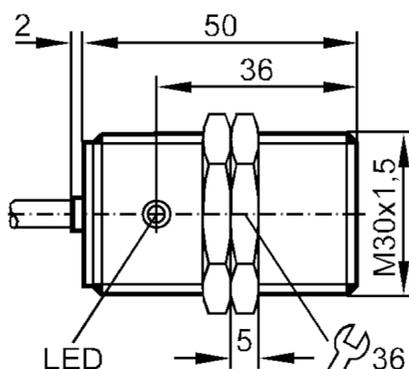
Detector inductivo

IIB2010-AROG/UP

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: II5697

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



Características del producto

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	10
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Protección contra inversiones de polaridad	sí

Salidas

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	4,6
Corriente de salida mínima [mA]	4
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	460
Protección contra cortocircuitos	sí

II5681



Detector inductivo

IIB2010-AROG/UP

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
--	---------

Resistente a sobrecargas	sí
--------------------------	----

Rango de detección

Alcance [mm]	10
--------------	----

Alcance real Sr [mm]	10 ± 10 %
----------------------	-----------

Alcance operativo [mm]	0...8,1
------------------------	---------

Precisión / diferencias

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
----------------------	--

Histéresis [% del Sr]	3...15
-----------------------	--------

Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10
--	----------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
---------------------------	----------

Grado de protección	IP 65
---------------------	-------

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Carcasa	Tipo con rosca
---------	----------------

Montaje	enrasable
---------	-----------

Dimensiones [mm]	M30 x 1,5
------------------	-----------

Nombre de la rosca	M30 x 1,5
--------------------	-----------

Materiales	latón niquelado; Superficie activa: PBT
------------	---

Indicaciones / elementos de mando

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

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

Notas

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

II5681



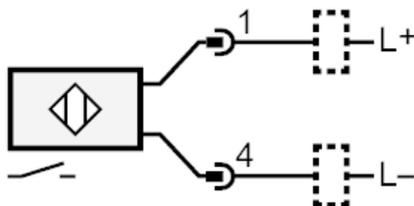
Detector inductivo

IIB2010-AROG/UP

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Conexión



BK =

Colores de los hilos :
negro