



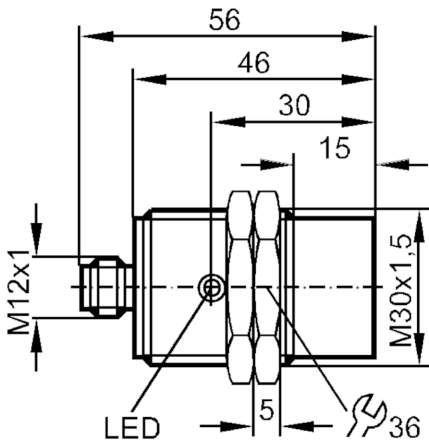
Detector inductivo

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: II5292 + E11504

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



Características del producto

Alimentación	NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	15
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	18...36 DC
Consumo de corriente [mA]	15; (24 V)
Protección contra inversiones de polaridad	no

Salidas

Alimentación	NPN
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	125; (150 (...50 °C))

**Detector inductivo**

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Frecuencia de conmutación [Hz]	250
DC	
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	15
Alcance real Sr [mm]	15 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...12,1

Precisión / variaciones

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	1...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 65

Datos mecánicos

Carcasa	Tipo con rosca
Tipo de montaje	no enrasable
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5
Nombre de la rosca	M30 x 1,5
Materiales	latón niquelado; PBT

Indicaciones / elementos de mando

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

Accesorios

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

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A



II5457



Detector inductivo

IIB3015-ANKG/US-100-DNS

Conexión

