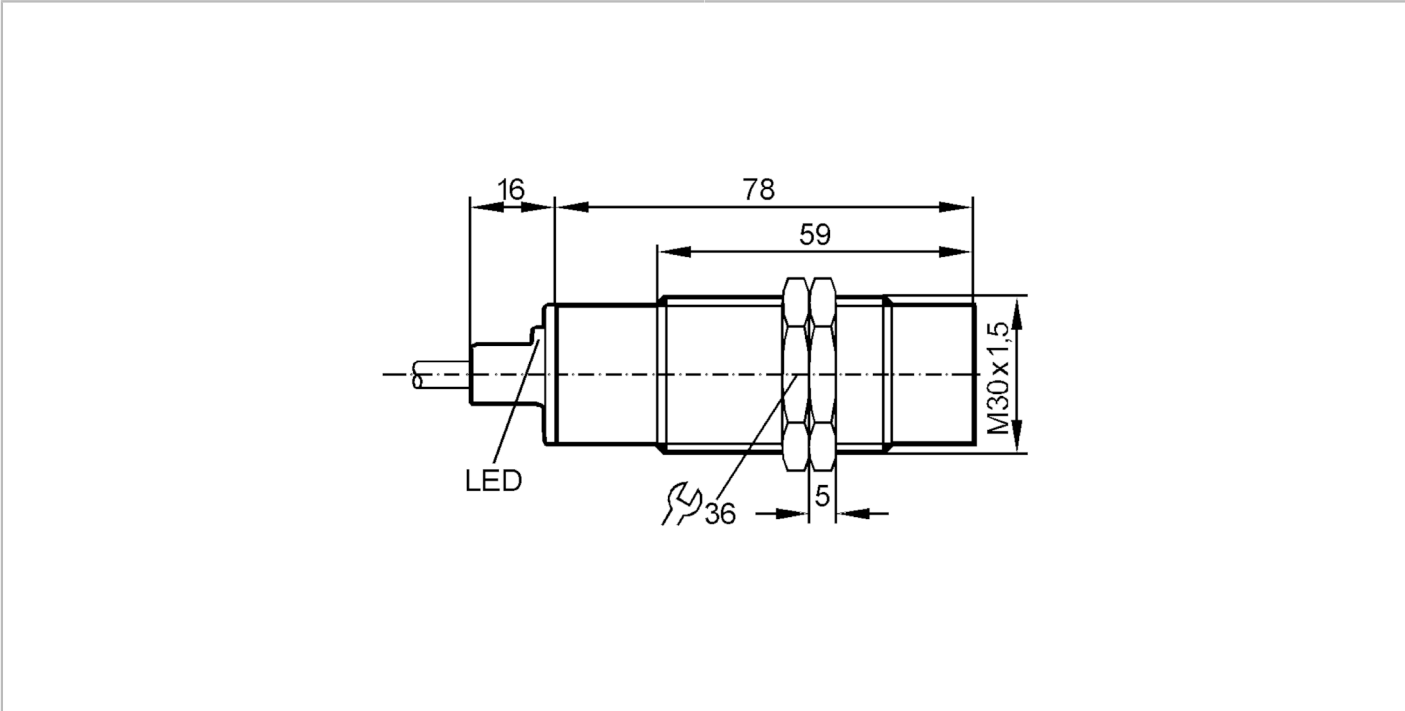




Detector inductivo

IIA2015-ARKG/6M/PVC/INOX

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación	PNP/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]	10...55 DC
Clase de protección	II
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 carga mínima [mA]	4
Corriente residual máx. [mA]	0,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	400
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	200
Protección contra cortocircuitos	sí

**Detector inductivo**

IIA2015-ARKG/6M/PVC/INOX

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 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

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	PBT; inox (1.4404 / 316L)

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.
-------------------	---------

II9214



Detector inductivo

IIA2015-ARKG/6M/PVC/INOX

Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Conexión



BK =

Colores de los hilos :
negro