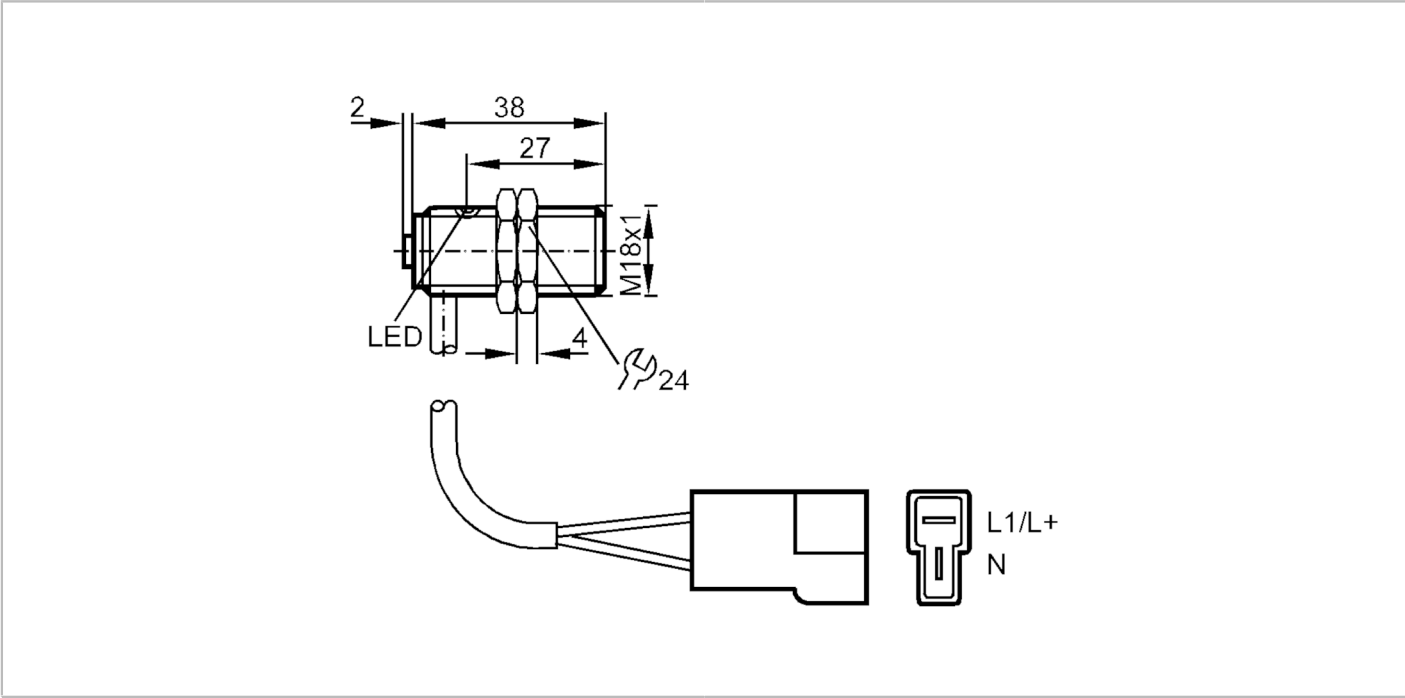




Detector inductivo

IGB2005-AROA/SEITL/0,6M/AMP

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	5
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1
Datos eléctricos		
Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
Protección contra inversiones de polaridad		no
Salidas		
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	5
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	5
Corriente de carga mínima	[mA]	5
Corriente residual máx.	[mA]	0,8
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	200
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	200
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)

**Detector inductivo**

IGB2005-AROA/SEITL/0,6M/AMP

Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	500
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	500
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no

Rango de detección

Alcance	[mm]	5
Alcance real Sr	[mm]	5 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...4,05

Precisión / variaciones

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...70
Grado de protección		IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones	[mm]	M18 x 1
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		latón niquelado; PC

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

IG0364



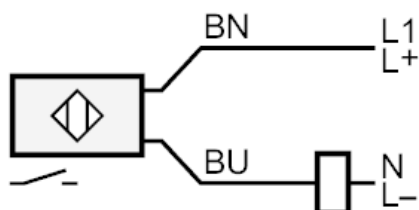
Detector inductivo

IGB2005-AROA/SEITL/0,6M/AMP

Conexión eléctrica

Cable: 0,6 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Conexión



BN = Colores de los hilos :
marrón
BU = azul

Conector: 1 x AMP