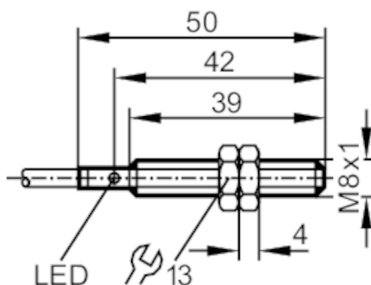


## Detector inductivo

IE-3001-ANOG/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Fecha de descatalogación: 31.03.2019



## Características del producto

Alimentación	NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	1
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M8 x 1 / L = 50

## Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	15; (24 V)
Clase de protección	III
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]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	1000
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

## Rango de detección

Alcance [mm]	1
Alcance real Sr [mm]	1 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...0,8

# IE5163



## Detector inductivo

IE-3001-ANOG/6M

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
MTTF [años]	2673	
Datos mecánicos		
Carcasa	Tipo con rosca	
Tipo de montaje	montaje enrasado	
Dimensiones [mm]	M8 x 1 / L = 50	
Nombre de la rosca	M8 x 1	
Materiales	PBT	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios		
Accesorios incluidos	tuercas de fijación: 2	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	

# IE5163



## Detector inductivo

IE-3001-ANOG/6M

### Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

### Conexión



Colores de los hilos :

BN = marrón  
BU = azul  
BK = negro

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Fecha de descatalogación: 31.03.2019