

# IV5044



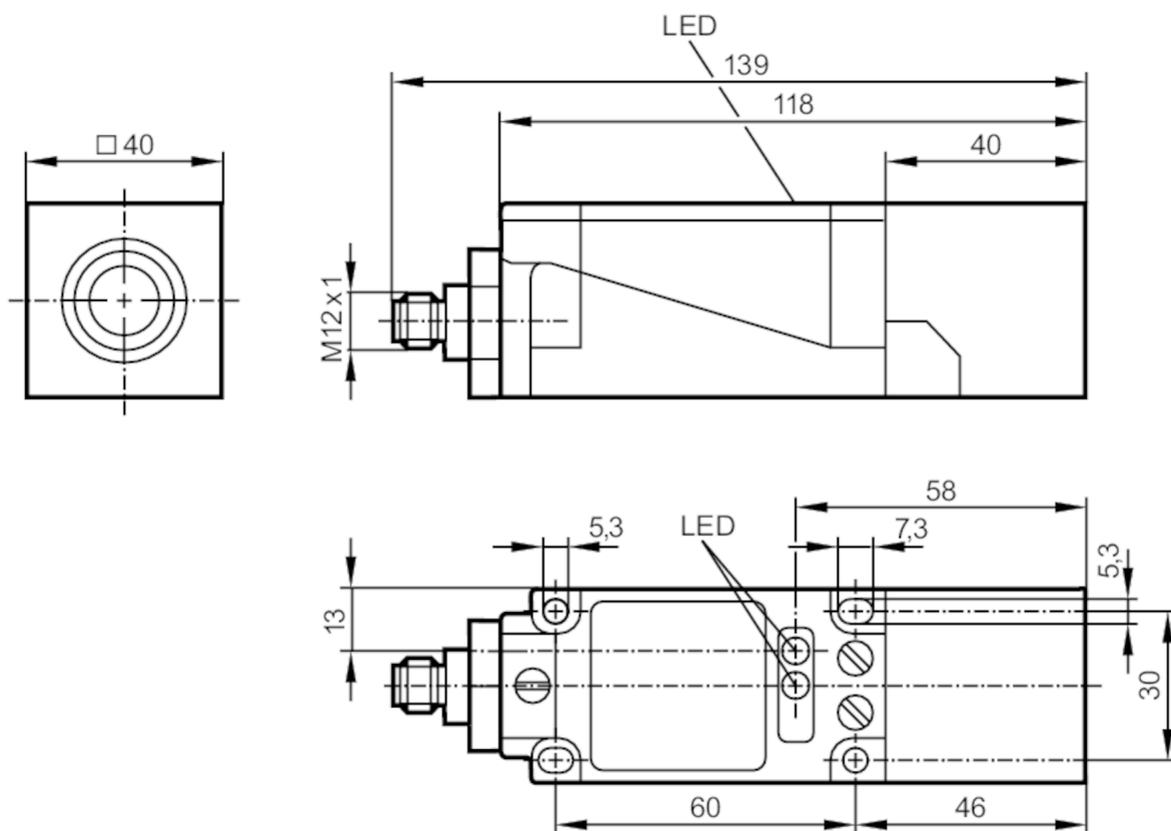
## Detector inductivo

IVE4015-CPKG/US-100-DPA

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IV5003

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



### Características del producto

Alimentación		PNP
Función de salida		antivalente
Alcance	[mm]	15
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	40 x 40 x 118

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	10..60 DC
Consumo de corriente	[mA]	20; (24 V)
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí

### Salidas

Alimentación		PNP
Función de salida		antivalente

# IV5044



## Detector inductivo

IVE4015-CPKG/US-100-DPA

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	3
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	150
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...50
Grado de protección	IP 67

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

### Datos mecánicos

Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	montaje enrasado
Dimensiones [mm]	40 x 40 x 118
Materiales	PBT

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

### Notas

Notas	5 posibilidades de orientación de la cara activa prensa estopa (E11270) a pedir por separado
Cantidad por pack	1 unid.

# IV5044



## Detector inductivo

IVE4015-CPKG/US-100-DPA

### Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A



### Conexión

