

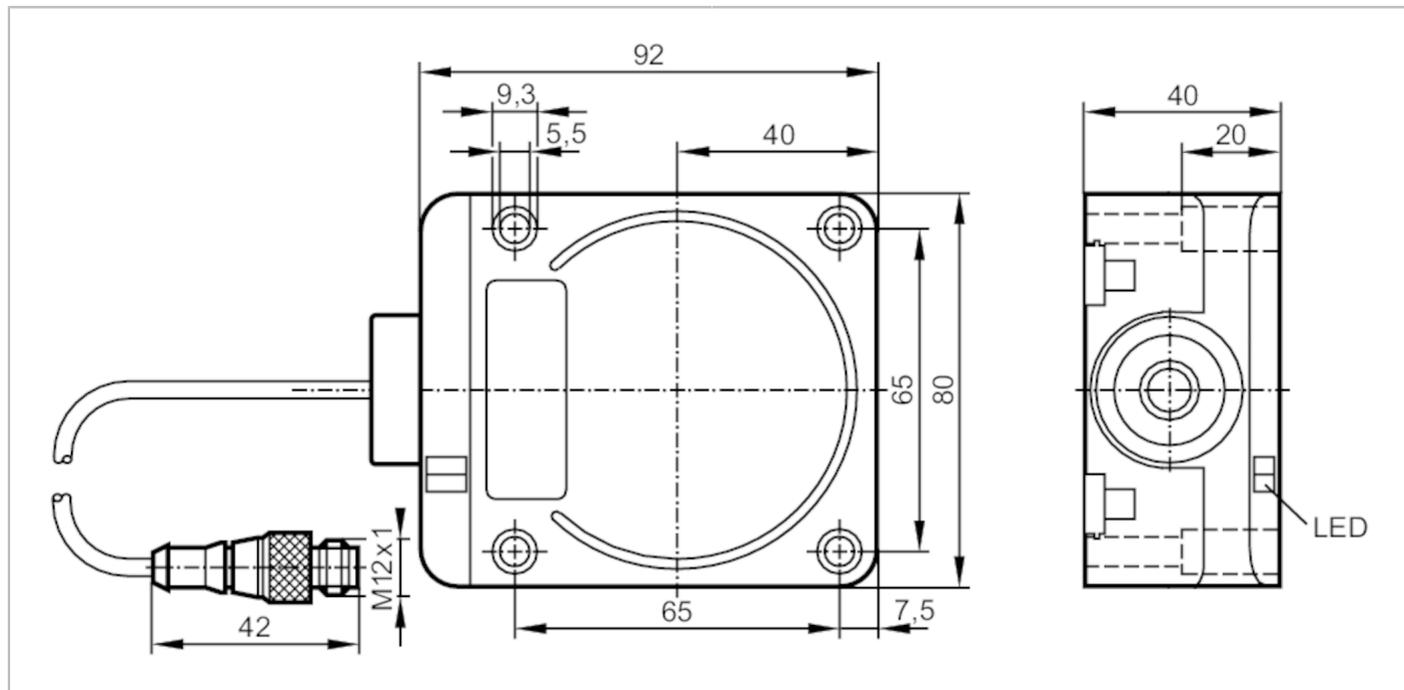
# ID9919



## Detector inductivo

IDC2050BARKG/UP/0,15M/PUR/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	50
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	92 x 80 x 40

### 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]	0,6
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	400
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	90
Protección contra cortocircuitos		sí

# ID9919



## Detector inductivo

IDC2050BARKG/UP/0,15M/PUR/US

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

### Rango de detección

Alcance [mm]	50
Alcance operativo [mm]	0...40,5; (montaje enrasado en acero ST37)

### Precisión / variaciones

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	3...20
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-15...15

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado de protección	IP 67

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

### Datos mecánicos

Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	montaje enrasado
Dimensiones [mm]	92 x 80 x 40
Materiales	PPE; latón niquelado

### Indicaciones / elementos de mando

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

### Accesorios

Componentes incluidos	Tapón de cierre: 1
-----------------------	--------------------

### Notas

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

### Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,15 m, PUR

Conector: 1 x M12; codificación: A



# ID9919



## Detector inductivo

IDC2050BARKG/UP/0,15M/PUR/US

### Conexión

