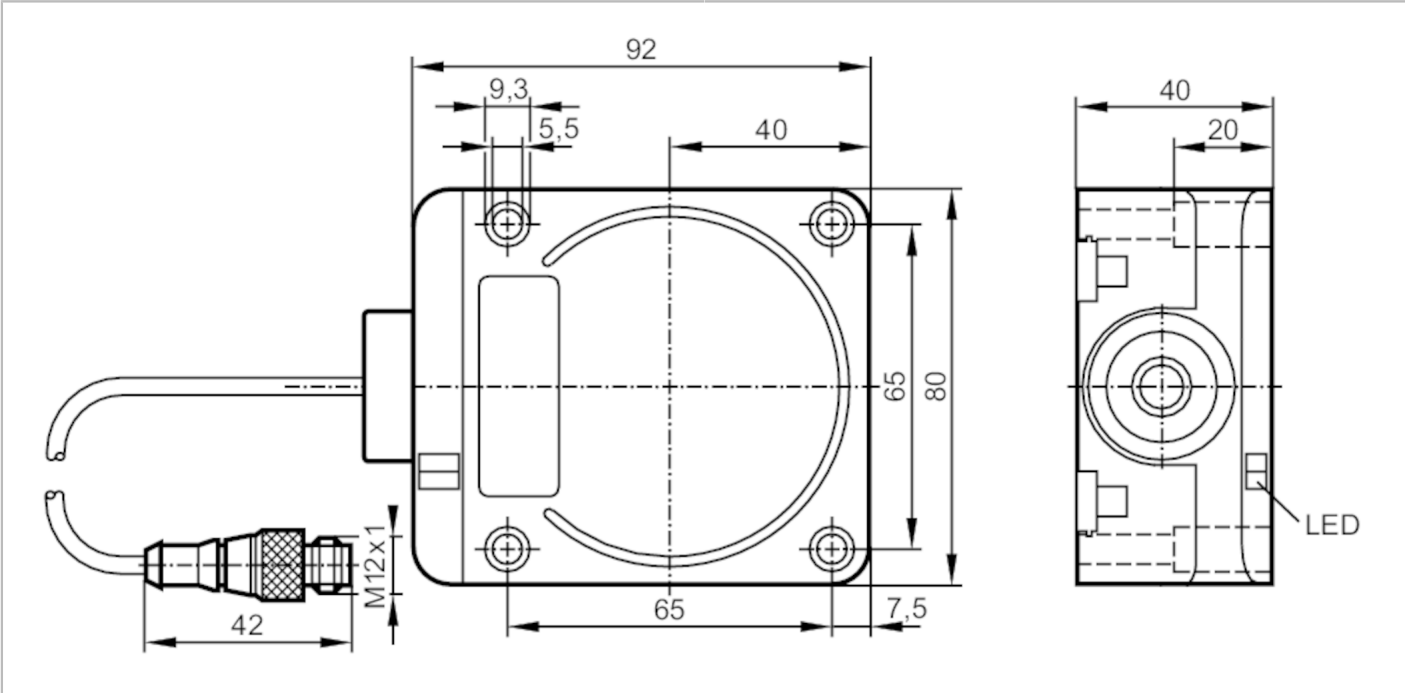




Detector inductivo

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	40
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

**Detector inductivo**

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	40
Alcance real Sr [mm]	40 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...32,4

Precisión / variaciones

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
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 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	no enrasable
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

Cable: 0,8 m, PUR

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A



Detector inductivo

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

Conexión

