

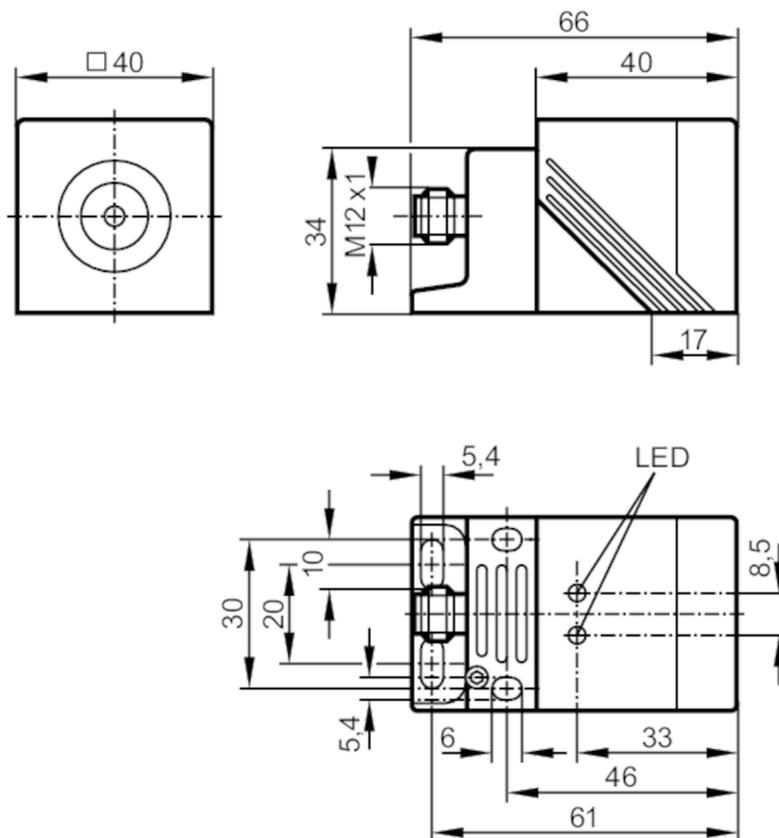
IM5069



Detector inductivo

IMC3015ZBPKG/US-100-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente abierto
Alcance [mm]		15
Carcasa		rectangular
Dimensiones [mm]		40 x 40 x 66

Campo de aplicación

Sistema		Contactos dorados
---------	--	-------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]		10...36 DC
Consumo de corriente [mA]		15; (24 V)
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí

Salidas

Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente abierto

IM5069



Detector inductivo

IMC3015ZBPKG/US-100-DPS

Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	300
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 / diferencias	
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
Histéresis [% del Sr]	1...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	0...100
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas	
CEM	EN 60947-5-2

Datos mecánicos	
Carcasa	rectangular
Montaje	enrasable
Dimensiones [mm]	40 x 40 x 66
Materiales	Carcasa: PBT; Superficie activa: PPE; abrazadera: PPS

Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Accesorios	
Componentes incluidos	Montaje con soporte de escuadra: 1 Llave allen: 1

Notas	
Notas	5 posibilidades de orientación de la cara activa
Cantidad por pack	1 unid.

IM5069



Detector inductivo

IMC3015ZBPKG/US-100-DPS

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado



Conexión

