

IM5053



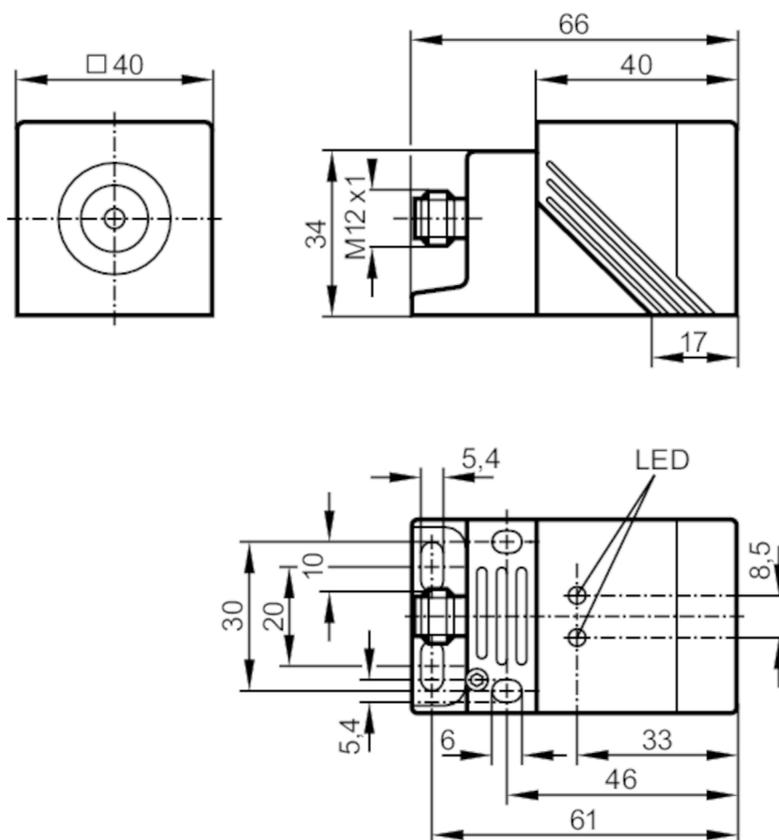
Detector inductivo

IMC3035-BPKG/US-100-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IM5116

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



Características del producto

Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	35
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

IM5053



Detector inductivo

IMC3035-BPKG/US-100-DPS

Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]		2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]		250
Frecuencia de conmutación DC [Hz]		100
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Alcance [mm]		35
Precisión / diferencias		
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3	
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
Montaje		no enrasable
Dimensiones [mm]		40 x 40 x 66
Materiales	Carcasa: PPE; Superficie activa: PPE; tapa de extremo: PPS; 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.	

IM5053



Detector inductivo

IMC3035-BPKG/US-100-DPS

Conexión eléctrica - Conector macho

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



Conexión

