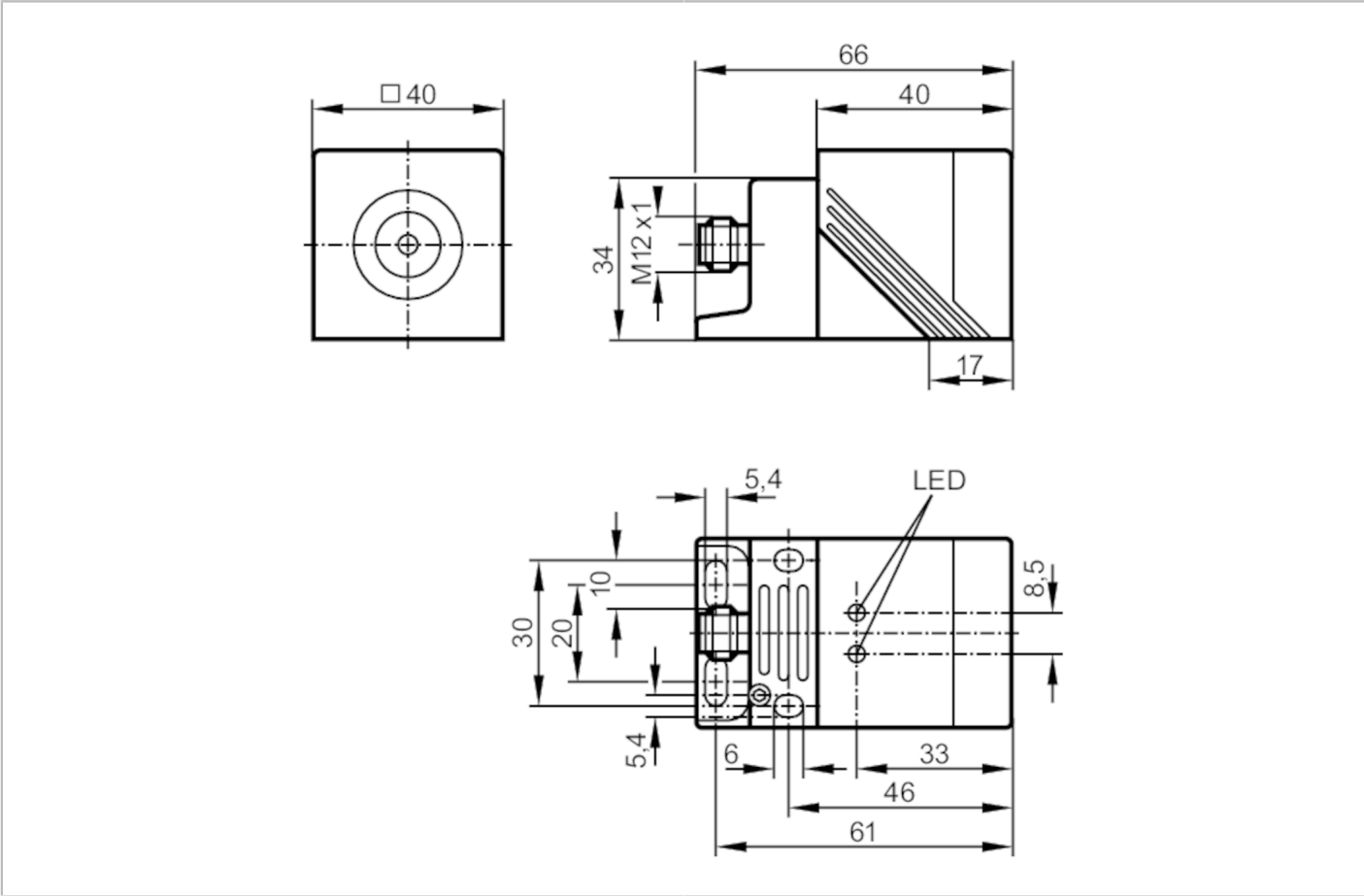




Detector inductivo

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		
Característica especial		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

**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 / variaciones		
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
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones	[mm]	40 x 40 x 66
Materiales		Carcasa: PBT; Superficie activa: PPE; abrazadera: PPS
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
Accesorios		
Componentes incluidos	Soporte de montaje:	1
	llave allen:	1
Notas		
Notas		5 posibilidades de orientación de la cara activa
Cantidad por pack		1 unid.



Detector inductivo

IMC3015ZBPKG/US-100-DPS

Conexión eléctrica - Conector macho

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



Conexión

