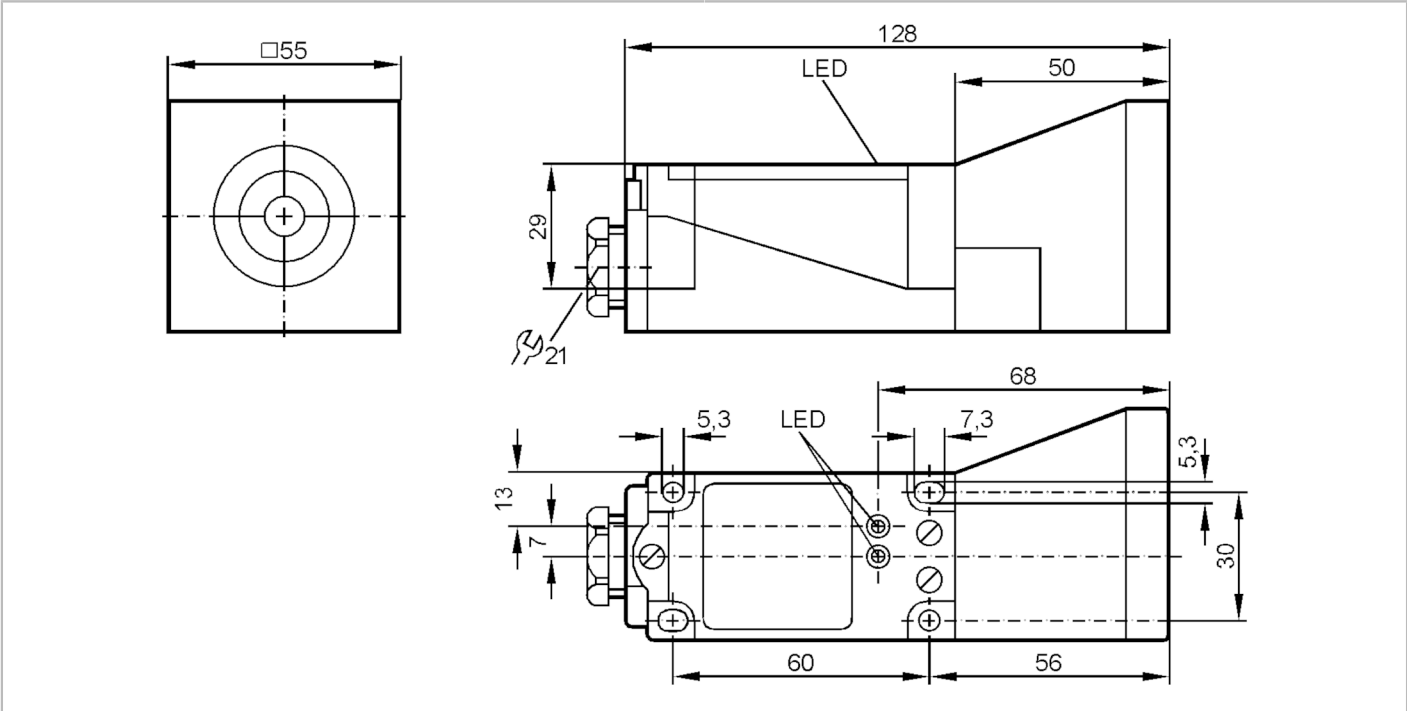




Detector inductivo

IVE4040-CNKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Alimentación		NPN
Función de salida		antivalente
Alcance [mm]		40
Carcasa		rectangular
Dimensiones [mm]		55 x 55 x 128
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación [V]		10...30 DC
Consumo de corriente [mA]		20; (24 V)
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		NPN
Función de salida		antivalente
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]		3
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]		200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]		100
Protección contra cortocircuitos		sí



Detector inductivo

IVE4040-CNKG

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]	1...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]	55 x 55 x 128
Materiales	PBT	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
Notas		
Notas	5 posibilidades de orientación de la cara activa prensa estopa (E11270) a pedir por separado	
Cantidad por pack	1 unid.	

IV5048



Detector inductivo

IVE4040-CNKG

Conexión eléctrica

Bornes de conexión: ...2,5 mm²

Conexión

