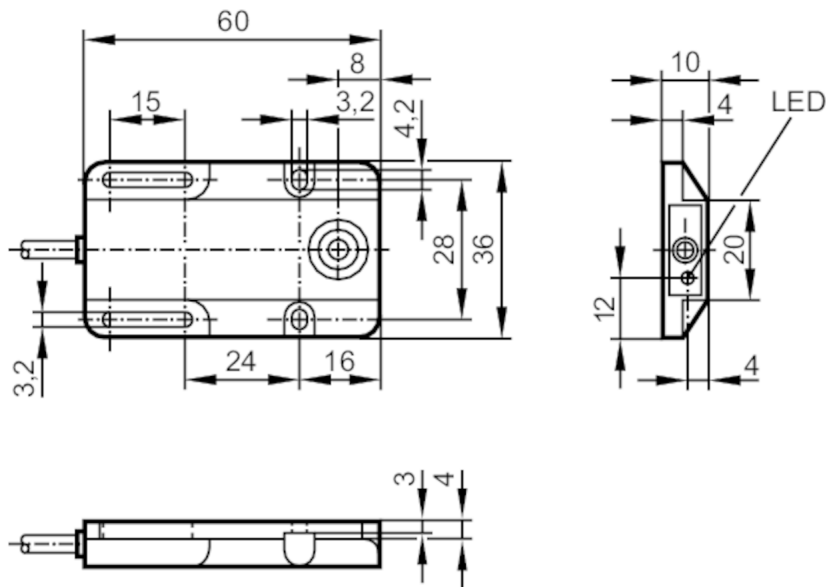




Detector inductivo

IW-3008-APKG/6M



Características del producto	
Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente cerrado
Alcance [mm]	8
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	60 x 36 x 10
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 cerrado
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]	300
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

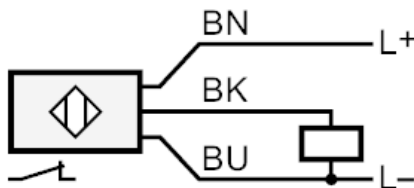
IW5054



Detector inductivo

IW-3008-APKG/6M

Rango de detección		
Alcance	[mm]	8
Alcance real Sr	[mm]	8 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...6,5
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...80
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[años]	1893
Datos mecánicos		
Peso	[g]	142
Carcasa		rectangular
Tipo de montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	60 x 36 x 10
Materiales		PBT
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		
Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Conexión		



	Colores de los hilos :
BN =	marrón
BU =	azul
BK =	negro