

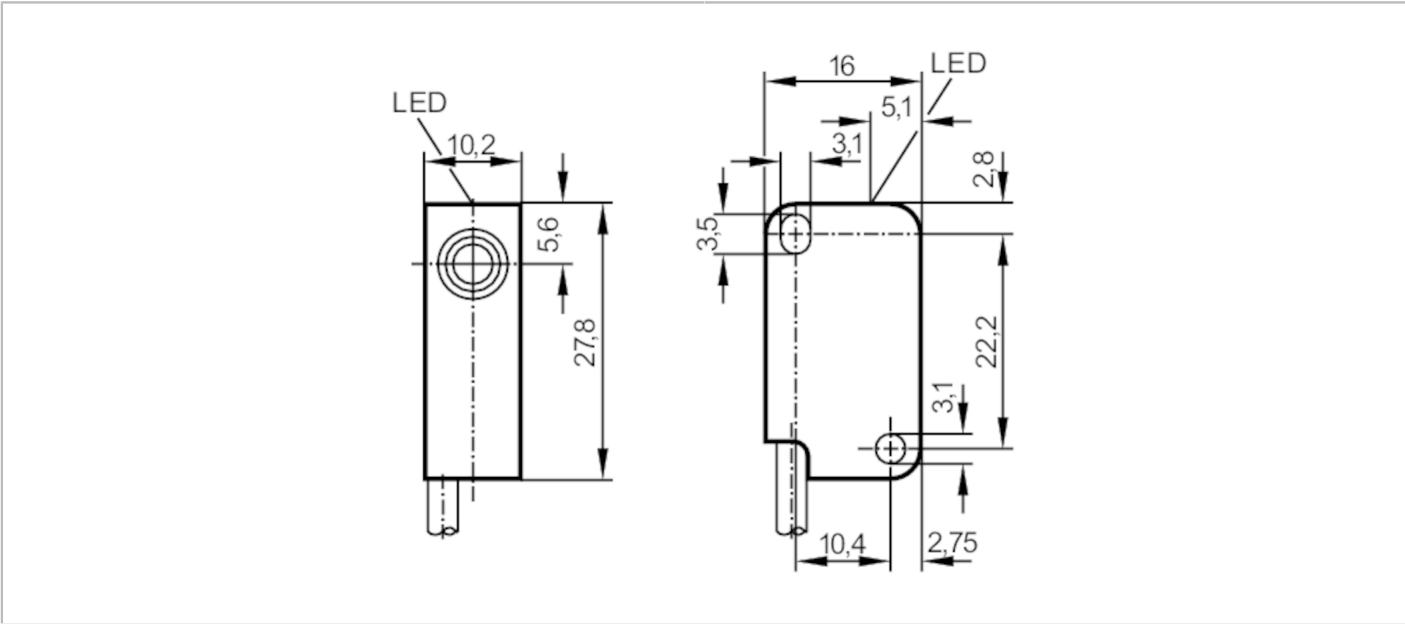


Detector inductivo

IS-3003-BPOG/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IS5071
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]	3
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	28 x 10 x 16

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	15; (24 V)
Protección contra inversiones de polaridad	no

Salidas

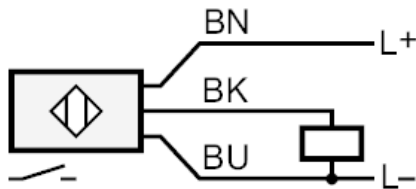
Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	100
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no



Detector inductivo

IS-3003-BPOG/6M

Rango de detección		
Alcance	[mm]	3
Alcance real Sr	[mm]	3 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...2,4
Precisión / diferencias		
Histéresis	[% del Sr]	3...15
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...20
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	0...50
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
Datos mecánicos		
Carcasa		rectangular
Montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	28 x 10 x 16
Materiales		PBT
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Notas		
Notas	Tensión de trabajo "supply class 2" conforme a cULus	
	Par de apriete máx. 0,5 Nm con arandela	
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica		
Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Conexión		



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