



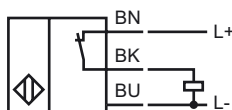
Referencia de pedido

NJ15-30GM50-E3

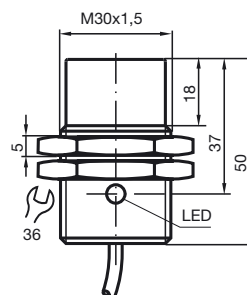
Características

- Serie estándar

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.C.
Distancia de conmutación de medición s_n	15 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	positivo	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 12,15 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,4	
Factor de reducción r_{Cu}	0,38	
Factor de reducción $r_{1,4301}$	0,71	
Factor de reducción r_{Ms}	0,45	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 500 Hz
Histéresis	H	1 ... 15 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	U_d	$\leq 2,8$ V
Corriente de trabajo	I_L	0 ... 200 mA
Corriente residual	I_r	0 ... 0,5 mA tip. 0,01 mA
Corriente en vacío	I_0	≤ 9 mA
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

Conformidad con estándar

Estándar	IEC / EN 60947-5-2:2004
----------	-------------------------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de almacenaje	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

Datos mecánicos

Sección transversal	0,75 mm ²
Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67