

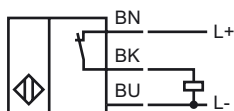


CE

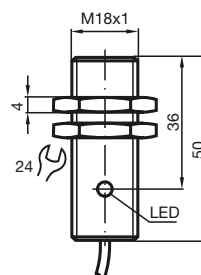
Referencia de pedido

NJ5-18GM50-E3-5M

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.C.
Distancia de conmutación de medición s_n	5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	positivo	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 4,05 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,2	
Factor de reducción r_{Cu}	0,15	
Factor de reducción r_{V2A}	0,62	

Datos característicos

Condiciones de montaje		
A		0 mm
B		0 mm
C		15 mm
Tensión de trabajo U_B		10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación f		0 ... 1500 Hz
Histéresis H		1 ... 15 tip. 6 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión U_d		≤ 3 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 (248 ... 343 K)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Datos mecánicos

Tipo de conexión	5 m, cable PVC
Sección transversal	0,5 mm ²
Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67