



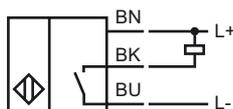
Referencia de pedido

NJ5-18GK50-E

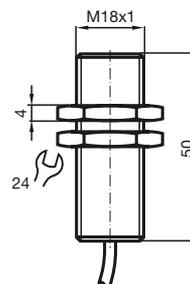
Características

- Serie estándar
- 5 mm enrasado

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	NPN	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 4,05 mm	
Factor de reducción r_{Al}	0,3	
Factor de reducción r_{Cu}	0,25	
Factor de reducción r_{V2A}	0,7	

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	-

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	2 m, cable PVC
Sección transversal	0,5 mm ²
Material de la carcasa	PBT
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP68