



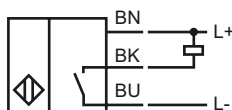
Referencia de pedido

NJ8-18GK50-E

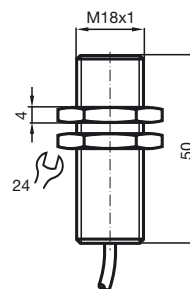
Características

- Serie estándar
- 8 mm no enrasado

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	NPN	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	8 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 6,48 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,42	
Factor de reducción r_{Cu}	0,4	
Factor de reducción r_{V2A}	0,72	

Datos característicos

Condiciones de montaje		
A		10 mm
B		54 mm
C		24 mm
Tensión de trabajo	U_B	10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 1000 Hz
Histéresis	H	1 ... 15 tip. 7,5 %
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

Conformidad con estándar

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Datos mecánicos

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

Autorizaciones y Certificados

Autorización CCC	Certificado por China Compulsory Certification (CCC)
------------------	--