

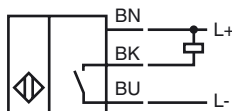
Referencia de pedido

NJ1,5-6,5-40-E0

Características

- 1,5 mm enrasado

Conexión

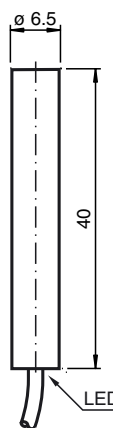


Accesorios

BF 6,5

Brida de fijación, 6,5 mm

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	NPN	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	1,5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 1,215 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,2	
Factor de reducción r_{Cu}	0,1	
Factor de reducción $r_{1,4305}$	0,5	

Datos característicos

Tensión de trabajo U_B	10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 2500 Hz
Histéresis H	1 ... 15 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad	protegido
Protección contra cortocircuito	sincronizado
Caída de tensión U_d	$\leq 2,5$ V
Corriente de trabajo I_L	0 ... 100 mA
Corriente de trabajo mínima I_m	0 mA
Corriente residual I_r	$\leq 0,1$ mA
Corriente en vacío I_0	≤ 15 mA
Indicación del estado de conmutación	LED, amarillo

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable PUR, 2 m
Sección transversal	0,14 mm ²
Superficie frontal	LCP
Tipo de protección	IP67

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar	
Estándar	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL	cULus Listed, General Purpose
Homologación CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorización CCC	Certificado por China Compulsory Certification (CCC)