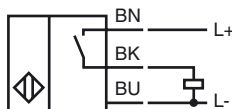
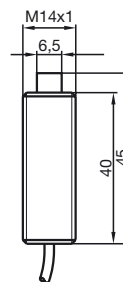


**Referencia de pedido**

NJ1,5-6,5-E2-G-5M

Conexión**Dimensiones****Datos técnicos****Datos generales**

Función del elemento de conmutación	PNP	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	1,5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	positivo	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 1,215 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,24	
Factor de reducción r_{Cu}	0,21	
Factor de reducción $r_{1.4301}$	0,67	

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	≤ 3 V
Corriente de trabajo I_L	0 ... 100 mA
Corriente de trabajo mínima I_m	0 mA
Corriente residual I_r	0 ... 0,1 mA tip. 0,01 mA
Corriente en vacío I_0	≤ 6 mA
Indicación del estado de conmutación	-

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 PVC , 5 m
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Superficie frontal	PBT
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
Autorización CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorización CCC	Certificado por China Compulsory Certification (CCC)