

FABRICA ELECTROTECNICA JOSA, S.A.U

Avda. la LLana, 95-105

08191 Rubí (Spain) SAT@BJC.es

MADE IN CZECH REPUBLIC

www.bjc.es



NXIN-4

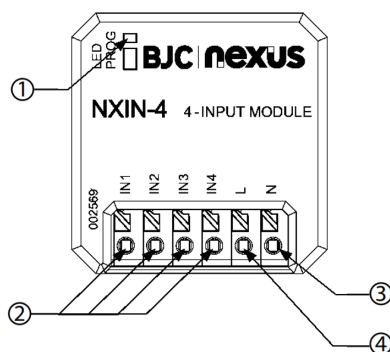
Módulo de 4 entradas



Características

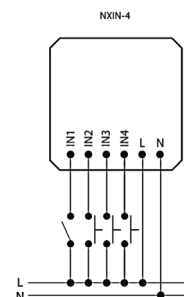
- El módulo de 4 entradas cambia el pulsador / interruptor con alimentación de red local al sistema BJC Nexus.
- Las 4 entradas permiten controlar 4 dispositivos de forma independiente,
- Las entradas responden a la alimentación de red
- Puede utilizarse para transmitir información de cierre de contactos (detector, pulsadores, tecnología, salida lógica).
- Cuando se acciona el pulsador, envía el comando establecido (ON / OFF, atenuación, tiempo off / on, pull / pull).
- Posibilidad de configurar escenas en las que se controlan varios componentes BJC Nexus con una sola pulsación.
- Alcance de hasta 200 m (en exteriores).

Descripción del dispositivo

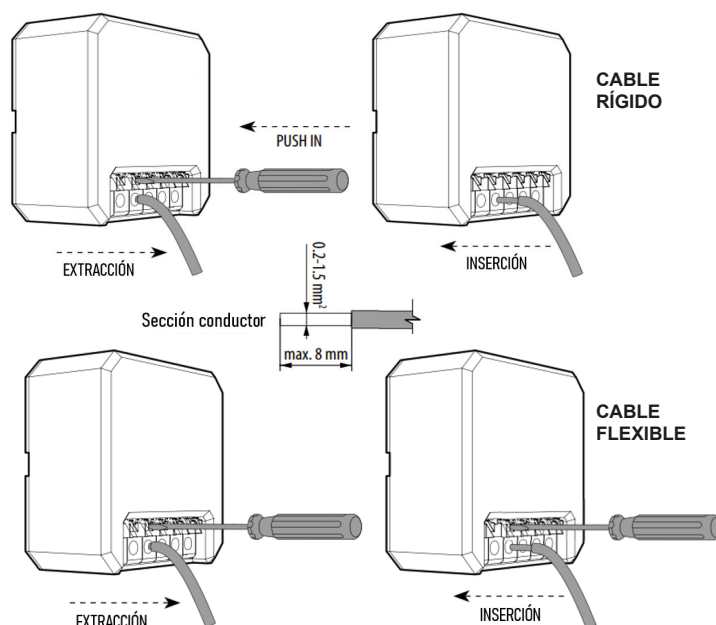


1. Botón de programación, indicación del estado
2. Entradas IN1-IN4
3. Conductor neutro
4. Conductor de fase

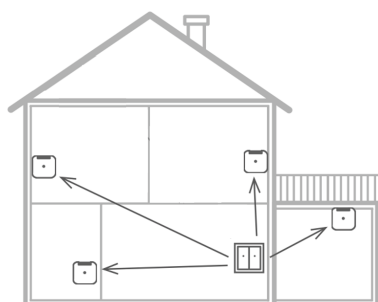
Conexión



Terminales sin tornillos



Transmisión de señales de radiofrecuencia en varios materiales de construcción



60 - 90 %	80 - 95 %	20 - 60 %	0 - 10 %	80 - 90 %
pared de ladrillo	estructuras de madera con placas de yeso	hormigón armado	chapas metálicas	vidrio normal

Guía de usuario BJC Nexus

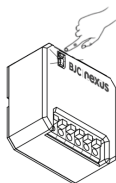


Compatibilidad

El elemento se puede combinar con todas las unidades del sistema, controladores y unidades del sistema BJC Nexus..

Emparejamiento

Para iniciar y salir del modo emparejamiento del módulo de 4 entradas se realiza la siguiente acción.



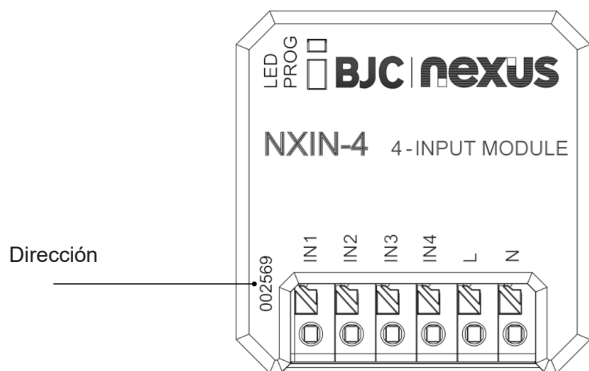
El modo programación se realiza mediante la pulsación del botón PROG durante 3 segundos.

Para salir, una vez vinculada la función, se realiza una pulsación corta.

Control con pulsador externo

Una vez se haya entrado en el módulo de emparejamiento del módulo de 4 entradas, para poder realizar la programación de un pulsador cableado en una de sus entradas, se mantiene pulsado el botón de programación del actuador que se quiere vincular para entrar en el modo de programación de funciones y con el número correspondiente de pulsaciones del pulsador cableado se escoge la función. Una vez se haya hecho la asignación de la función, se vuelve a pulsar el botón de programación del módulo actuador. Para ver en más detalle ese proceso ver manual de instrucciones correspondiente al módulo actuador donde se quiere vincular.

Programación con Gateways



Para la programación y el control con Gateways BJC Nexus se utiliza la dirección en la parte frontal de la unidad.

Especificaciones técnicas

NXIN-4

Tensión de alimentación:	230V AC
Frecuencia de la tensión de alimentación:	50-60Hz
Indicaciones / función de transferencia	LED rojo
Número de entradas:	4
Tolerancia de alimentación:	+10%;-15%
CONFIGURACIÓN	
Protocolo de comunicación	BJC Nexus
Frecuencia:	868 MHz
Método de transmisión de señal:	unidireccional
Alcance:	hasta 200m en espacio abierto
MÁS INFORMACIÓN	
Temperatura de funcionamiento:	15 a +50°C
Resistencia de línea entre bornes: - para pulsador cerrado: - para pulsador abierto:	< 300 Ω > 10 k Ω
Protección:	IP40
Categoría de sobretensión:	III
Grado de contaminación:	2
Conexión:	terminales sin tornillos
Sección admitida de cables:	0,2-1,5mm ² rígido / flexible
Dimensiones:	43x44x22mm
Peso:	25g
Tensión del pulsador:	230V
Longitud del cable al pulsador:	máx. 100m

Advertencia

El manual de instrucciones está diseñado para el montaje y el uso del dispositivo. Siempre forma parte del embalaje. La instalación y la conexión solo pueden ser realizadas por una persona con la cualificación profesional adecuada que comprenda este manual de instrucciones y las funciones del dispositivo, y que cumpla con todas las normativas vigentes. El correcto funcionamiento del dispositivo también depende del transporte, el almacenamiento y la manipulación. Si observa algún signo de daño, deformación, mal funcionamiento o falta alguna pieza, no instale este dispositivo y devuélvalo al vendedor. Es necesario tratar este producto y sus piezas como residuos electrónicos una vez finalizada su vida útil. Antes de comenzar la instalación, asegúrese de que todos los cables, piezas conectadas o terminales estén sin energía. Durante el montaje y el mantenimiento, respete las normas, directivas y regulaciones de seguridad profesionales y de exportación para trabajar con dispositivos eléctricos. No toque las partes del dispositivo que estén con energía, ya que existe riesgo de descarga eléctrica. Debido a la transmisividad de la señal de radiofrecuencia, verifique la correcta ubicación de los componentes RF en el edificio donde se realizará la instalación. El control de radiofrecuencia está diseñado únicamente para montaje en interiores. Los dispositivos no están diseñados para su instalación en exteriores ni en espacios húmedos. No deben instalarse en cuadros de distribución metálicos ni en cuadros de distribución de plástico con puerta metálica, ya que la transmisividad de la señal de radiofrecuencia no es posible. No se recomienda el control de radiofrecuencia para sistemas de montacargas, ascensores, etc., ya que la señal de radiofrecuencia puede verse bloqueada por una obstrucción, interferencias, la batería del transceptor puede descargarse, etc., e inhabilitar el control remoto.

Normativas

EN 60730
EN 63044
EN 300 220
EN 301 489
EN IEC 63000

Por la presente, BJC declara que el tipo del equipo de radio "NXIN-4" cumple con la directiva 2014/53/EU y 2011/65/EU. La declaración de conformidad de la UE completa está disponible en la página:
<https://bjc.es/descargas/>