



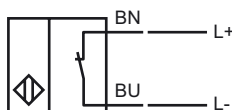
## Referencia de pedido

NJ5-18GM-N-Y125585

## Características

- Serie estándar
- 5 mm enrasado

## Conexión

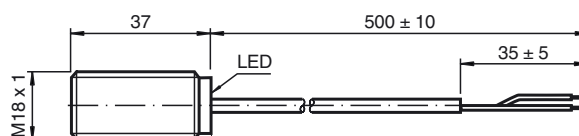


## Accesorios

### EXG-18

Soporte de montaje rápido con tope fijo

## Dimensiones



## Datos técnicos

### Datos generales

Función del elemento de conmutación	N.C. NAMUR
Distancia de conmutación de medición $s_n$	5 mm
Instalación	enrasado
Polaridad de salida	NAMUR
Distancia de conmutación asegurada $s_a$	0 ... 4,05 mm
Factor de reducción $r_{AI}$	0,21
Factor de reducción $r_{Cu}$	0,18
Factor de reducción $r_{V2A}$	0,63

### Datos característicos

Tensión nominal	$U_o$	8 V
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 500 Hz
Histéresis	$H$	0,1 ... 0,2 mm
Señal de salida		
Estado de conmutación OFF		Conmutador no amortiguado: $U_R < 1 V$
Estado de conmutación ON		Conmutador amortiguado: $U_R > 2,7 V$
Indicación del estado de conmutación		LED rojo Conmutador amortiguado: LED off Conmutador no amortiguado: LED on

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

### Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable PVC , 500 mm
Sección transversal	2 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	latón, niquelado
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67

### Autorizaciones y Certificados

Autorización UL	cULus Listed, General Purpose
Homologación CSA	cCSAus Listed, General Purpose

Nota de instalación

