



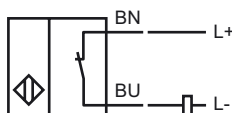
### Referencia de pedido

NCN8-18GM60-Z1-10M

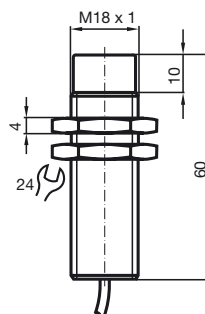
### Características

- Serie estándar
- 8 mm no enrasado

### Conexión



## Dimensiones



## Datos técnicos

### Datos generales

Función del elemento de conmutación	CC	N.C.
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 $r_{Al}$	0,42	
Factor de reducción $r_{Cu}$	0,4	
Factor de reducción $r_{V2A}$	0,72	

### Datos característicos

Tensión de trabajo	$U_B$	5 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 500 Hz
Histéresis	$H$	1 ... 15 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad	no polarizado	
Protección contra cortocircuito	sincronizado	
Caída de tensión	$U_d$	$\leq 5$ V
Corriente de trabajo	$I_L$	2 ... 100 mA
Corriente residual	$I_r$	0 ... 0,9 mA tip. 0,7 mA
Indicación del estado de conmutación	LED, amarillo	

### Conformidad con estándar

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

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 100 °C (233 ... 373 K)

### Datos mecánicos

Tipo de conexión	10 m, cable PUR
Sección transversal	0,34 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67
Notas	Caja de distribución