



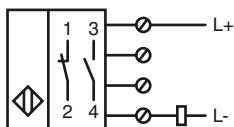
## Referencia de pedido

NCN15-M1K-Z2

## Características

- 15 mm no enrasado
- 2 hilos DC

## Conexión

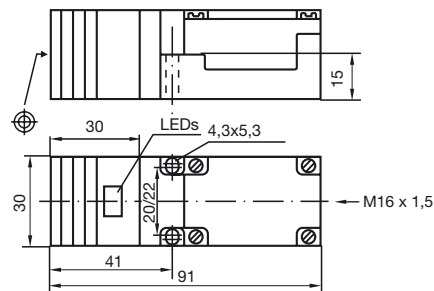


## Accesorios

MH 04-3742A

Ayuda de montaje para VariKont et -M1K-

## Dimensiones



## Datos técnicos

### Datos generales

Función del elemento de conmutación	CC	N.A./N.C.
Distancia de conmutación de medición $s_n$	15 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada $s_a$	0 ... 12,15 mm	
Factor de reducción $r_{AI}$	0,38	
Factor de reducción $r_{Cu}$	0,36	
Factor de reducción $r_{1,4301}$	0,7	

### Datos característicos

Tensión de trabajo	$U_B$	5 ... 60 V CC
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 150 Hz
Histéresis	$H$	1 ... 10 tip. 4 %
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 ... 200 mA
Corriente de trabajo mínima	$I_m$	2 mA
Corriente residual	$I_r$	0 ... 1 mA tip. 0,7 mA
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo
Indicación de preavería		LED, rojo

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)

### Datos mecánicos

Tipo de conexión	Terminales de rosca
Sección transversal	$\leq 2,5$ mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	PBT
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)