



### Referencia de pedido

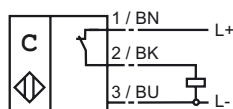
CJ10-30GM-E3

### Características

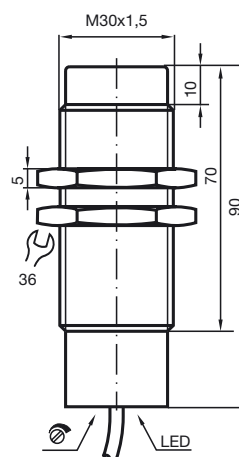
- Serie estándar
- 10 mm no enrasado

### Conexión

E3



### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.C.
Distancia de conmutación de medición $s_n$	10 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada $s_a$	0 ... 10 mm	

#### Datos característicos

Condiciones de montaje		
A		0 mm
B		0 mm
C		30 mm
F		50 mm
Tensión de trabajo	$U_B$	10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 10 Hz
Histéresis	H	0,1 ... 10 tip. 4 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	$U_d$	$\leq 2,8$ V
Corriente de trabajo	$I_L$	0 ... 200 mA
Corriente de trabajo mínima	$I_m$	0 mA
Corriente residual	$I_r$	0 ... 0,5 mA tip. 0,01 mA
Corriente en vacío	$I_0$	$\leq 20$ mA
Retardo a la disponibilidad	$t_v$	$\leq 50$ ms
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

#### Conformidad con estándar

Según CEM	IEC / EN 60947-5-2:1999
-----------	-------------------------

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

#### Datos mecánicos

Sección transversal	0,75 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67

### Condiciones de montaje

