



### Referencia de pedido

**NJ10-36-E-G/EX**

### Características

- Tipo de protección especial G/Ex
- 10 mm enrasado
- Serie estándar

### Datos técnicos

#### Datos generales

Función del elemento de conmutación	NPN	N.A.
Distancia de conmutación de medición $s_n$	10 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada $s_a$	0 ... 8,1 mm	
Factor de reducción $r_{AI}$	0,4	
Factor de reducción $r_{Cu}$	0,3	
Factor de reducción $r_{1.4301}$	0,85	

#### Datos característicos

Tensión de trabajo	$U_B$	18 ... 28 V
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 300 Hz
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		no
Caída de tensión	$U_d$	$\leq 3$ V
Corriente de trabajo	$I_L$	0 ... 200 mA
Corriente en vacío	$I_0$	$\leq 25$ mA

#### Conformidad con estándar

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

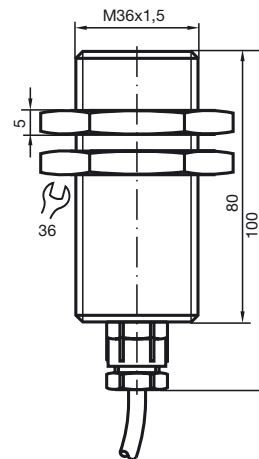
#### Condiciones ambientales

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

#### Datos mecánicos

Sección transversal	0,75 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	latón, niquelado
Superficie frontal	PBT
Grado de protección	IP67
Nota	Caja de distribución

### Dimensiones



### Conexión

