

### Referencia de pedido

SC3,5-N0

### Características

- 3,5 mm anchura de la ranura

## Datos técnicos

### Datos generales

Función del elemento de conmutación	N.C. NAMUR
Anchura de la ranura	3,5 mm
Profundidad de inmersión (lateral)	5 ... 7 tip. 6 mm
Instalación	
Polaridad de salida	NAMUR

### Datos característicos

Tensión nominal	$U_o$	8 V
Tensión de trabajo	$U_B$	5 ... 25 V
Frecuencia de conmutación	$f$	0 ... 3000 Hz
Histéresis	$H$	0,41 ... 0,6

### Consumo de corriente

Placa de medición no detectada	$\geq 3$ mA
Placa de medición detectada	$\leq 1$ mA
Indicación del estado de conmutación	LED, amarillo

### Conformidad con estándar

Según CEM	IEC / EN 60947-5-2:2004; NE 21
Estándar	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

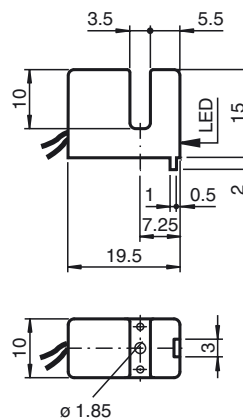
### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
----------------------	---------------------------------

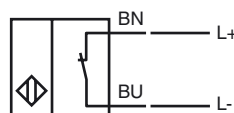
### Datos mecánicos

Sección transversal	0,14 mm <sup>2</sup>
Material de la carcasa	PBT
Grado de protección	IP67

## Dimensiones



## Conexión



**ATEX**

datos para la área Ex

Capacidad interna efectiva	$C_i$	$\leq 100 \text{ nF}$
Inductancia interna efectiva	$L_i$	$\leq 150 \mu\text{H}$

Fecha de publicación: 2015-02-26 08:58 Fecha de edición: 2015-02-26 047942\_spa.xml