



CE

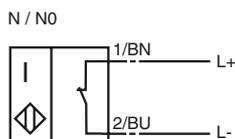
Referencia de pedido

NCB2-F1-N0

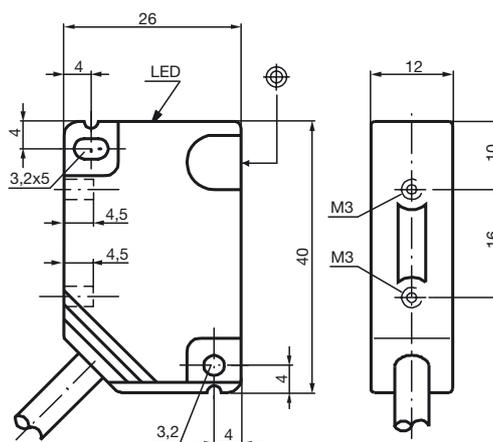
Características

- Serie estándar
- 2 mm enrasado

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	N.C. NAMUR
Distancia de conmutación de medición s_n	2 mm
Instalación	enrasado
Polaridad de salida	NAMUR
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 1,62 mm
Factor de reducción r_{AI}	0,2
Factor de reducción r_{Cu}	0,15
Factor de reducción r_{V2A}	0,65

Datos característicos

Tensión nominal	U_o	8 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 2000 Hz
Histéresis	H	1 ... 10 tip. 3 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		si
Consumo de corriente		
Placa de medición no detectada		≥ 3 mA
Placa de medición detectada		≤ 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 (248 ... 373 K)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 100 °C (233 ... 373 K)

Datos mecánicos

Tipo de conexión	2 m, cable PVC
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	PBT
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67

ATEX

datos para la área Ex

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

Fecha de publicación: 2002-11-07 11:30 Fecha de edición: 2008-06-30 029627_SPA.xml