



CE

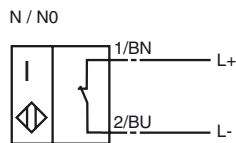
Referencia de pedido

FJ6-110-N

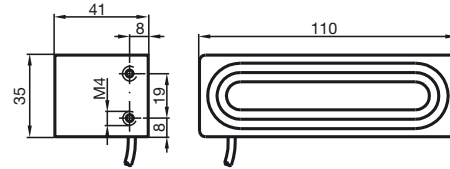
Características

- Serie estándar
- 6 mm enrasado

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	N.C. NAMUR
Distancia de conmutación de medición s_n	6 mm
Instalación	enrasado
Polaridad de salida	NAMUR
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 4,86 mm
Factor de reducción r_{AI}	0,4
Factor de reducción r_{Cu}	0,3
Factor de reducción r_{V2A}	0,85

Datos característicos

Tensión nominal	U_o	8 V
Tensión de trabajo	U_B	5 ... 25 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 280 Hz
Histéresis	H	tip. %

Consumo de corriente

Placa de medición no detectada	≥ 3 mA
Placa de medición detectada	≤ 1 mA

Conformidad con estándar

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 100 °C (248 ... 373 K)
----------------------	--------------------------------

Datos mecánicos

Tipo de conexión	2 m, cable PUR
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	latón, zincado
Superficie frontal	POM
Tipo de protección	IP67

ATEX

datos para la área Ex

Capacidad interna efectiva	C_i	$\leq 140 \text{ nF}$
Inductancia interna efectiva	L_i	$\leq 110 \text{ }\mu\text{H}$

Fecha de publicación: 2002-11-11 11:31 Fecha de edición: 2008-06-30 023037_SPA.xml