



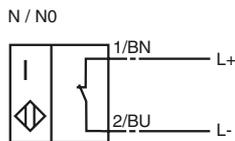
Referencia de pedido

NJ2-V3-N-Y89557

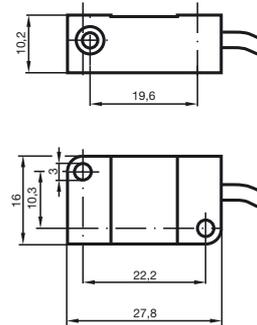
Características

- 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_{Al}	0,25
Factor de reducción r_{Cu}	0,2
Factor de reducción r_{V2A}	0,7

Datos característicos

Tensión nominal	U_o	8 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 1000 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 PVC
Sección transversal	0,14 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	$\leq 40 \text{ nF}$
Inductancia interna efectiva	L_i	$\leq 35 \text{ }\mu\text{H}$