

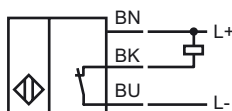


CE

Referencia de pedido

NJ2-12GK40-E1-2,5M

Conexión

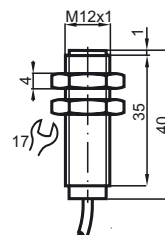


Accesorios

BF 12

Brida de fijación

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

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

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 3000 Hz
Histéresis	H	1 ... 10 tip. 3 %
Protección contra la inversión de polaridad	protegido	
Protección contra cortocircuito	sincronizado	
Caída de tensión	U_d	≤ 3 V
Corriente de trabajo	I_L	0 ... 200 mA
Corriente en vacío	I_0	≤ 11 mA

Conformidad con estándar

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Datos mecánicos

Tipo de conexión	2,5 m, cable PUR
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	PBT
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP68