



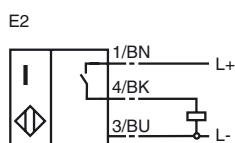
Referencia de pedido

NBN8-18GM50-E2-C

Características

- Aplicación en campos de soldaduras continuas y alternas
- 8 mm no enrasado

Conexión

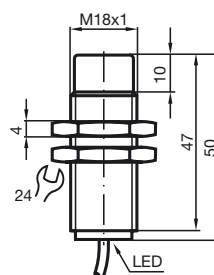


Accesorios

BF 18

Brida de fijación

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	8 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 6,48 mm	
Factor de reducción r_{Al}	0,3	
Factor de reducción r_{Cu}	0,2	
Factor de reducción r_{V2A}	0,6	
Factor de reducción r_{S137}		

Datos característicos

Tensión de trabajo U_B	10 ... 30 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 500 Hz
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 residual I_r	0 ... 0,5 mA tip. 0,1 μ A a 25 °C
Corriente en vacío I_0	≤ 15 mA
Campo continuo magnético B	150 mT
Campo alterno magnético B	150 mT
Indicación del estado de conmutación	LED, amarillo

Conformidad con estándar

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Datos mecánicos

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