



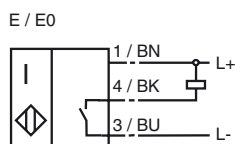
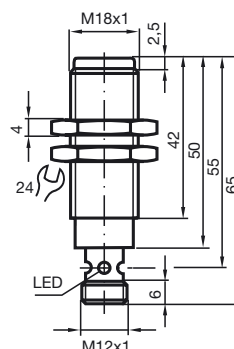
CE

Referencia de pedido

NMB5-18GM65-E0-C-FE-V1

Características

- Superficie activa metal
- 5 mm enrasado
- 5 mm enrasado
- Resistente a soldadura

Conexión**Dimensiones****Datos técnicos****Datos generales**

Función del elemento de conmutación	NPN	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	5 mm	
Instalación	enrasado en St37	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 4,05 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0	
Factor de reducción r_{Cu}	0	
Factor de reducción r_{V2A}	0,8	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	10 ... 30 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 100 Hz
Histéresis	H	3 ... 15 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad	protegido	
Protección contra cortocircuito	sincronizado	
Caída de tensión	U_d	≤ 2 V
Corriente de trabajo	I_L	0 ... 200 mA
Corriente residual	I_r	0 ... 10 μ A tip. 0,1 μ A a 25 °C
Corriente en vacío	I_0	≤ 10 mA
Campo continuo magnético	B	50 mT
Campo alterno magnético	B	50 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	Conec. macho M12 x 1
Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	acero inoxidable
Tipo de protección	IP67