

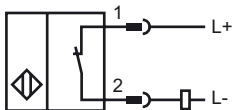


CE

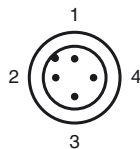
Referencia de pedido

NBB10-30GM40-Z1-V1

Conexión



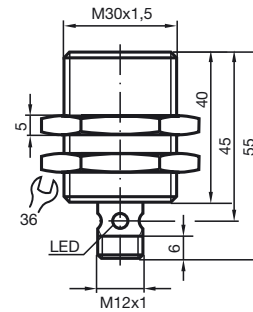
Pinout



Color del conductor según EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	CC	N.C.
Distancia de conmutación de medición s_n	10 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 8,1 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,3	
Factor de reducción r_{Cu}	0,25	
Factor de reducción r_{V2A}	0,7	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	5 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 150 Hz
Histéresis	H	1 ... 10 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad		no polarizado
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	U_d	≤ 5 V
Corriente de trabajo	I_L	2 ... 100 mA
Corriente de trabajo mínima	I_m	2 mA
Corriente residual	I_r	0 ... 0,5 mA tip.
Indicación del estado de conmutación		LED anular, amar.

Conformidad con estándar

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Datos mecánicos

Versión del cable	PA
Material de la carcasa	latón, niquelado
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67