



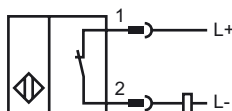
Referencia de pedido

NCN15-30GM60-Z1-V1

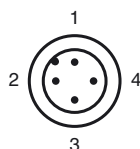
Características

- Serie estándar
- 15 mm no enrasado

Conexión



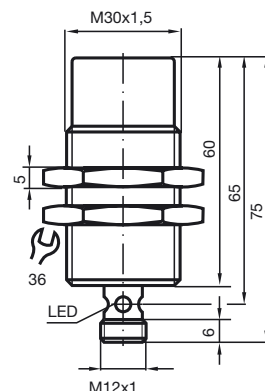
Pinout



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	15 mm	
Instalación	no enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 12,15 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,43	
Factor de reducción r_{Cu}	0,36	
Factor de reducción $r_{1,4301}$	0,7	

Datos característicos

Tensión de trabajo U_B	5 ... 60 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 50 Hz
Histéresis H	1 ... 15 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 residual I_r	0 ... 0,9 mA tip. 0,7 mA
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)
Temperatura de almacenaje	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)

Datos mecánicos

Material de la carcasa	acero inoxidable
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67
Nota	Caja de distribución