



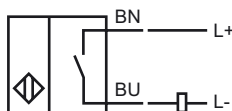
Referencia de pedido

NCN8-18GM40-Z0

Características

- Serie estándar
- 8 mm no enrasado
- 2 hilos DC

Conexión



Accesorios

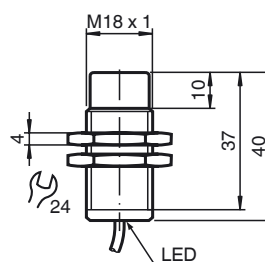
BF 18

Brida de fijación, 18 mm

EXG-18

Soporte de montaje rápido con tope fijo

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	CC	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 ... 6,5 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,44	
Factor de reducción r_{Cu}	0,4	
Factor de reducción $r_{1.4305}$	0,7	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	5 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 300 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 visible 360°, amarillo

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable PUR, 2 m
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar	
Estándar	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 Asignación de conectores distinta a la norma

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL	cULus Listed, General Purpose
Homologación CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorización CCC	Certificado por China Compulsory Certification (CCC)