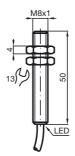
Dimensiones









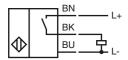
Referencia de pedido

NBB1,5-8GM50-E2

Características

- Serie base
- 1,5 mm enrasado

Conexión



Accesorios

BF 8

Brida de fijación, 8 mm

EXG-08

Soporte de montaje rápido con tope fijo

Datos técnicos

Datos generales	
Función del elemento de conmutación	PNP

	Distancia de conmutación de medici	ón s _n	1,5 mm
	Instalación		enrasado
	Polaridad de salida		CC
Distancia de conmutación asegurada sa		a s _a	0 1,215 mm
	Factor de reducción r _{Al}		0,45
	Factor de reducción r _{Cu}		0,35
	Factor de reducción r _{1.4301}		0,75
Datos característicos			
	Tensión de trabajo	U _B	10 30 V
	Frecuencia de conmutación	f	0 1500 Hz
Protección contra la inversión de polaridad			protegido
	Protección contra cortocircuito		sincronizado
	Caída de tensión	U _d	≤3 V
	Corriente de trabajo	IL .	0 100 mA
	Corriente residual	l _r	0 0,5 mA tip. 0,1 μA a 25 °C
	Corriente en vacío	l _a	< 15 mΔ

N.A.

Indicación del estado de conmutación LED, amarillo Datos característicos de seguridad funcio-

nal

MTTF_d 2730 a

Duración de servicio (T_M) 20 a

Factor de cobertura de diagnóstico (DC) 0 %

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión Cable PVC , 2 m Sección transversal 0,14 mm² Material de la carcasa latón, niquelado Superficie frontal LCP Tipo de protección IP67

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar

Estándar EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Autorizaciones y Certificados

 Autorización UL
 cULus Listed, General Purpose

 Autorización CSA
 cCSAus Listed, General Purpose

 Autorización CCC
 Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤36 V no llevan el

Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤36 V no lle marcado CCC, ya que no requieren aprobación.

www.pepperl-fuchs.com