A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH

((

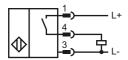
Referencia de pedido

NBN2-8GM50-E2-V3

Características

- · Serie base
- · 2 mm no enrasado

Conexión



Pinout



Color del conductor según EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Accesorios

BF 8

echa de publicación: 2009-11-11 16:39 Fecha de edición: 2009-11-11

083612_SPA.xml

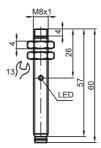
Brida de fijación

V3-GM-2M-PUR Conector macho

www.pepperl-fuchs.com

Copyright Pepperl+Fuchs Singapore: +65 6779 9091

Dimensiones



Datos técnicos

Datos	generales
-------	-----------

Datos generales		
Función del elemento de conmutaci	ión	PNP N.A.
Distancia de conmutación de medio	ión s _n	2 mm
Instalación		no enrasado
Polaridad de salida		CC
Distancia de conmutación asegurad	da s _a	0 1,62 mm
Factor de reducción r _{Al}		0,45
Factor de reducción r _{Cu}		0,35
Factor de reducción r _{V2A}		0,75
Datos característicos		
Tensión de trabajo	U _B	10 30 V
Frecuencia de conmutación	f	0 1500 Hz
Histéresis	Н	tip. 5 %
Protección contra la inversión de po	laridad	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	I ₀	≤ 15 mA
Indicación del estado de conmutaci	ón	LED, amarillo
Conformidad con estándar		
Fstándar		IFC: / FN 60947-5-2:2004

-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente

Datos mecánicos

Tipo de conexión Material de la carcasa conector V3 latón, niquelado Superficie frontal PBT Tipo de protección IP67

