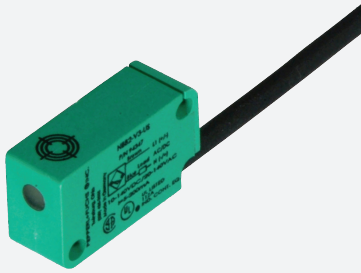


Sensor inductivo

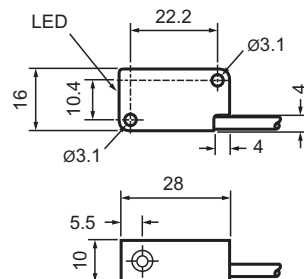
NBB2-V3-US



- Rango de detección 2 mm
- 2 hilos AC/DC



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función de conmutación		Normalmente abierto (NA)
Tipo de salida		Dos hilos
Distancia de conmutación de medición	s_n	2 mm
Instalación		montaje enrasada
Polaridad de salida		CA/CC
Factor de reducción r_{AI}		0,5

Fecha de publicación: 2022-06-22 Fecha de edición: 2022-06-22 : 094347_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

Datos técnicos

Factor de reducción r_{Cu}		0,46
Factor de reducción $r_{1,4301}$		0,9
Factor de reducción r_{St37}		1
Factor de reducción r_{Ms}		0,8
Datos característicos		
Tensión de operación CC	U_B	10 ... 140 V
Tensión de operación CA	U_B	20 ... 140 V
Frecuencia de conmutación	f	25 Hz
Protección contra la inversión de polaridad		no
Protección contra cortocircuito		no
Caída de tensión	U_d	≤ 7 V
Corriente de trabajo	I_L	5 ... 200 mA max
Corriente residual	I_r	$\leq 0,8$ mA
Indicación del estado de conmutación		LED, rojo
Conformidad con Normas y Directivas		
Conformidad con la normativa		
Estándares		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Datos mecánicos		
Tipo de conexión		Cable PUR , 2 m
Sección transversal		0,25 mm ²
Material de la carcasa		PBT
Superficie frontal		PBT
Grado de protección		IP67

Conexión

